



KMH 开门红投资
www.kmh999.com



精简易学实用系列

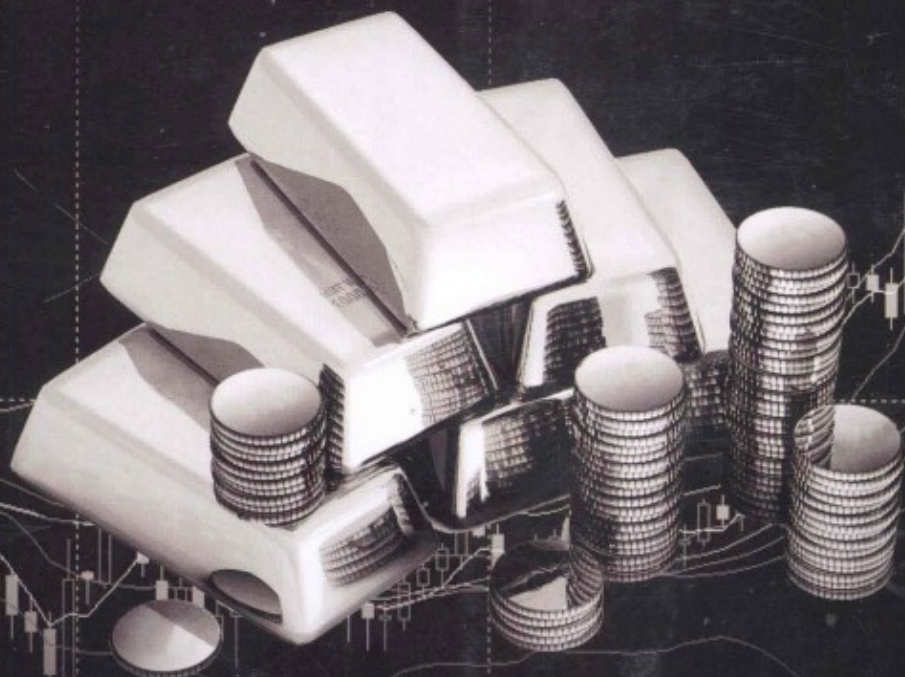
JING JIAN YI XUE SHI YONG XI LIE

现货白银

投资指南

李志尚◎著

XIAN HUO BAI YIN
TOUZIZHINAN



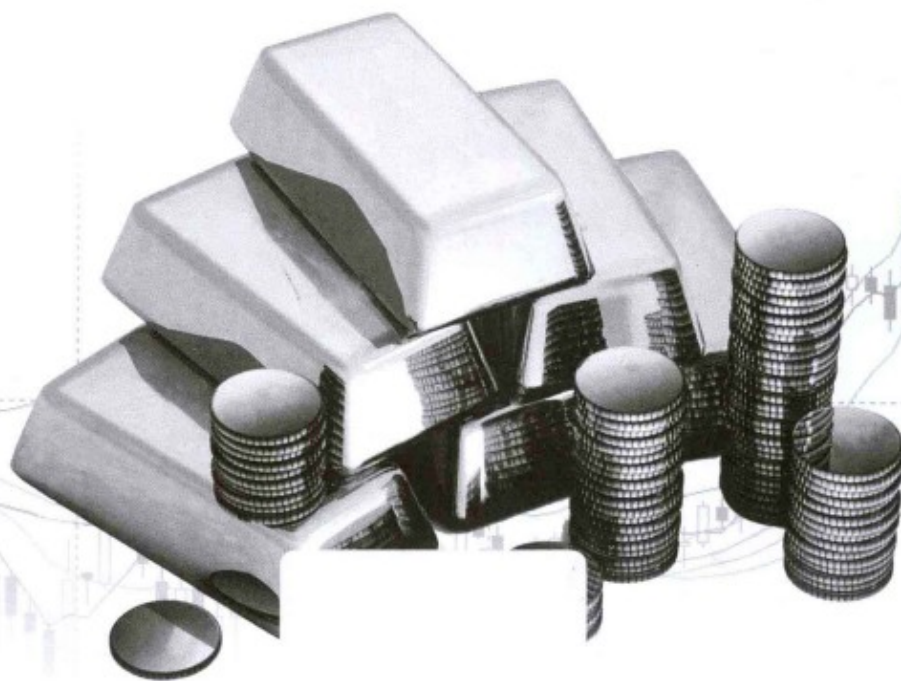
广东省出版集团
广东经济出版社

现货白银

— 投资指南 —

李志尚◎著

XIAN HUO BAI YIN
TOUZI ZHINAN



广东省出版集团
广东经济出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

现货白银投资指南 / 李志尚著. —广州: 广东经济出版社,
2013.9

(精简易学实用系列)

ISBN 978-7-5454-2543-7

I. ① 现 … II. ① 李 … III. ① 银—投资—指南
IV. ① F830.9-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2013) 第 189669 号

出版 发行	广东经济出版社 (广州市环市东路水荫路 11 号 11~12 楼)
经销	全国新华书店
印刷	广州市岭美彩印有限公司 (广州市荔湾区芳村花地大道南, 海南工商贸易区 A 幢)
开本	787 毫米×1092 毫米 1/16
印张	11.5
字数	238 000 字
版次	2013 年 9 月第 1 版
印次	2013 年 9 月第 1 次
印数	1~3 000 册
书号	ISBN 978-7-5454-2543-7
定价	50.00 元

如发现印装质量问题, 影响阅读, 请与承印厂联系调换。

发行部地址: 广州市环市东路水荫路 11 号 11 楼

电话: (020) 38306055 38306107 邮政编码: 510075

邮购地址: 广州市环市东路水荫路 11 号 11 楼

电话: (020) 37601950 营销网址: <http://www.gebook.com>

广东经济出版社新浪官方微博: <http://e.weibo.com/gebook>

广东经济出版社常年法律顾问: 何剑桥律师

• 版权所有 翻印必究 •

现货白银 新手入门三部曲

跟对平台●考察交易平台的正规性

交易平台是否合法合规？谨防上当受骗！

跟对公司●考察会员公司的实力性

交易所的会员公司是否规范？是否注重教育培训和技术支持？

跟对贵人●考察经纪人员的专业性

经纪人或专家老师是否专业？是否有问必答？是否敬业？

注：不要将账户交给他人交易，不要依赖他人带盘！

——李志尚致现货投资者的忠告

前言

中国宏观政策的重点是防控通胀和资产泡沫的发生，同时也让大多数投资者具有危机感和紧迫感，要如何避免财富贬值才是重点。为控制通胀，系列政策调控中股市会受到压制的情况不可避免，因此在这几年中 A 股熊采飞扬依旧。

对于普通投资者选择投资何种渠道这个问题：投资股指期货门槛太高，大资金操控严重，股指期货中以大玩家居多，而散户投资者仅能旁观；投资基金，又因市场经济不容乐观而收益平淡；若投资债券，收益太低，更不适合激进型和小户投资者。因此，在这样的外部环境下，没有牛熊市之分的 T+0 双边多空交易和带杠杆性的市场，更能吸引不少投资者。例如期货、外汇、现货黄金白银等，但从传统意识来讲大众投资者对贵金属仍较重视。由于国内法规停止现货黄金交易，仅能投资现货白银和 T+D 以及贵金属期货，而现货白银大部分交易平台的门槛偏低，交易模式灵活等优势，受到不少投资者的追捧。

对于刚进入市场的新手投资者而言：必须先从多方面去认识和理解市场后再分析是否适合自己去投资，这才是关键。例如：市场的性质？价格波动的原理？都是哪类型的投资者在参与？需要具备什么样的投资理念？如何模拟？入门前后的准备以及要了解哪些注意事项？如何适应市场以及转换原先的投资思维或技巧？如何避开误区？如何面对过渡期？如何使用软件？如何掌握经济数据和技巧等。对此，笔者李志尚将在本书进行系统化的讲解。

《现货白银投资指南》这本书能帮助投资者扎实市场基础知识，对市场认识越深刻、理解越透彻，操作方面才会越理性，其交易成功率也才会大大提升。同时在操作中可减少盲目和误解，尽可能避免不必要的风险产生。

《现货白银做精一张图》这本书能帮助投资者增强 K 线技术功底，T+0 交易模式，就应该把技术学细、学透并做精，只有熟悉技术才能观察出行情信号和交易点位。

《现货白银做精实盘手法》这本书能帮助投资者提升实盘交易能力，它从看盘、分析、策略、原则纪律、交易技巧、短中线手法、风险控制等方面进行了系统化的分解。可帮助投资者在交易过程中减少问题障碍、降低交易风险、提升操作技术并获得盈利。

投资者可以通过上述的“现货白银精简易学实用系列丛书”这三册配套学习，真

正帮助投资者学会从无到有、从入门到精通、从繁杂到体系的演变过程。无论你是新手还是老手，无论之前学习过多少知识，都要需要建立一个属于自己的操作体系。

如何给自己建立一套完整的操作体系？第一，认真看完笔者的这三本书，至少每本读三遍以上，因为每读一遍都有不同的理解和领悟；第二，不断给自己总结归纳，按照各自所需去完善，再建立一套交易前后的操作体系；第三，如果需要寻求帮助，可主动联系笔者，免费为你解答及建言献策。

——李志尚

目 录

第一章 市场性质

第一节	黄金和白银的性质	3
第二节	实物和现货的性质	14
第三节	外盘和内盘的性质	23
第四节	撮合和市商的性质	27
第五节	黄金白银 TD 性质	30
第六节	合法和灰色的性质	33

第二章 价格影响

第一节	供求关系影响	39
第二节	美元汇率影响	39
第三节	石油供求关系影响	40
第四节	国际政治动荡及战争影响	40
第五节	国际经济形势影响	41
第六节	经济周期影响	42

第三章 投资类型

第一节	常见现货投资者类型	47
第二节	股民为什么投资现货	48

第四章 投资理念

第一节	多元化投资	55
第二节	选择正确渠道	56

第三节	树立正确心态	56
第四节	学会灵活转变	58

第五章 风险管理

第一节	风险定义	63
第二节	风险类型	64
第三节	风险管理	66

第六章 模拟技巧

第一周	寻找感觉和是否有兴趣	79
第二周	熟悉交易规则和注意事项	80
第三周	熟悉软件使用及常态分析	81
第四周	总结是否适合投资现货	82

第七章 入门准备

第一节	心理准备	95
第二节	开户流程	96
第三节	注意事项	97

第八章 避开误区

误区一	轻视模拟	101
误区二	强烈欲望	101
误区三	过度投机	101
误区四	小赚大赔	102
误区五	扛损锁单	102
误区六	没有原则	102
误区七	逆市操作	103
误区八	频繁交易	103
误区九	重信他人	103
误区十	不善学习	104
误区十一	不善总结	104
误区十二	不善休息	104

第九章 过渡时期

第一个月 磨合期	109
第二个月 练习期	109
第三个月 心理期	109
第四个月 恢复期	110
第五个月 信心期	110
第六个月 阳光期	110

第十章 软件设置

第一节 选择软件风格	115
第二节 添加关联行情	118
第三节 分析界面设置	119
第四节 技术指标设置	120
第五节 常见问题处理	128

第十一章 应用资料

第一节 消息采集	137
第二节 数据分析	140
第三节 最佳交易时间段	157

附录

附录一 专业术语	162
附录二 股票/现货/期货/外汇/价格报警短信通	166
附录三 无锡君泰贵金属交易中心(简介)	170
附录四 广东开门红投资管理有限公司(简介)	172

后记	174
----------	-----

第一章 市场性质

导读：

世界上的万事万物都有许多不同的性质，包括人也有不同的本性，在我们接触了解事物时，首先要看透其本质，才能快速融入和深一层的探究与交往。

证券市场分为股票、债券、期货三大类别，现货也属于期货类型，而现货白银内盘近几年才在国内兴起，由于交易模式同其他模式相比更具特色和优势，也受到众多投资者喜好。知识源自了解，信心来自接触。不同交易市场具有不同的特色，在选择投资渠道时，首先要了解和认识该市场的性质。了解越充分，理解就越透彻，同时还需具备入门前的充分心理准备，并且在看透该市场时再自我评估一下是否适合去投资。

第一节 黄金和白银的性质

一、黄金的性质

“黄金”（Gold）即金，化学元素符号 Au，是一种软的，金黄色的，抗腐蚀的贵金属。金是最稀有、最珍贵的金属之一。常言之：物以稀为贵、情因老更慈；乱世藏黄金、盛世藏古董等传统名言。



图 1

“黄金”具有良好的物理属性，稳定的化学性质、高度的延展性及数量稀少等特点，不仅是用于储备和投资的特殊通货，同时又是首饰、电子、现代通讯、航天航空等行业的重要材料。在 20 世纪 70 年代前还是世界货币，目前依然在各国的国际储备中占有一席之地，是一种同时具有货币属性、商品属性和金融属性的特殊商品。

1. 黄金的用途

国家货币的储备金、个人资产投资和保值的工具、美化生活的特殊材料、工业、

医疗领域的原材料。

2. 黄金衍生工具

随着收藏的逐步成熟，黄金市场逐步推出黄金远期、黄金期货乃至黄金期权等。

3. 黄金交易时间表

目前，全球的黄金市场主要分布在欧、亚、北美三个区域。欧洲以伦敦、苏黎世黄金市场为代表；亚洲主要以香港为代表；北美主要以纽约、芝加哥和加拿大的温尼伯为代表。全球各大金市的交易时间，以伦敦时间为准，形成伦敦、纽约（芝加哥）连续不停的黄金交易。伦敦每天上午 10：30 的早盘定价揭开北美金市的序幕，纽约、芝加哥等先后开盘，当伦敦下午定价后，纽约等仍在交易，此后就是香港在交易。伦敦的尾市会影响美国的早市价格，美国的尾市会影响香港的开盘价，而香港的尾市价和美国的收盘价又会影响伦敦的开市价，如此循环。

黄金市场是一个全球性的市场，可以 24 小时在世界各地不停交易。黄金很容易变现，可以迅速兑换成任何一种货币，形成了黄金、本地货币、外币三者之间的便捷互换关系，这是黄金在当代仍然具备货币与金融功能的一个突出表现。

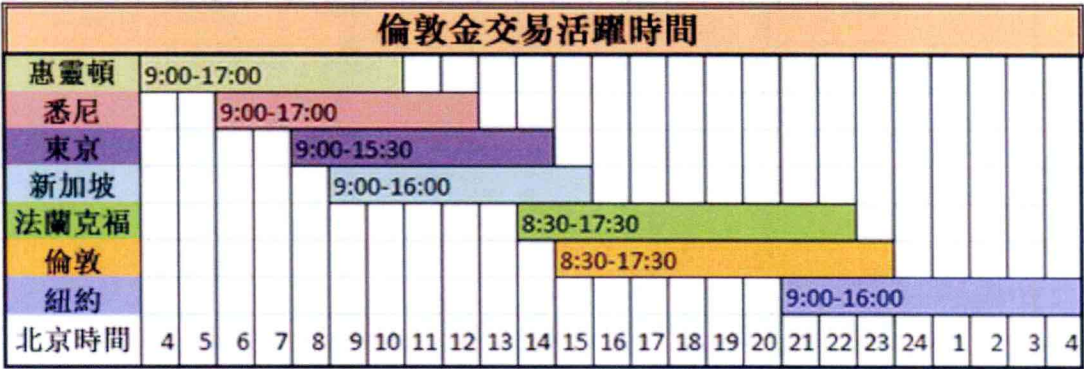


图 2

4. 黄金交易模式

(1) 欧式黄金交易

这类黄金市场里的黄金交易没有一个固定的场所。在伦敦黄金市场，整个市场是由各大金商、下属公司之间的相互联系组成，通过金商与客户之间的电话、电传等进行交易；在苏黎世黄金市场，则由三大银行为客户代为买卖并负责结账清算。伦敦和苏黎世市场上的买家和卖家都是较为保密的，交易量也都难于真实估计。

(2) 美式黄金文易

这类黄金市场实际上建立在典型的期货市场基础上，其交易类似于在该市场上进行交易的其他商品。期货交易所作为一个非盈利性机构，本身不参加交易，只是为交易提供场地、设备，同时制定有关法规，确保交易公平、公正地进行，对交易进行严格地监控。

(3) 亚式黄金文易

这类黄金交易一般有专门的黄金交易场所，同时进行黄金的现货和期货交易。交易实行会员制，只有达到一定要求的公司和银行才可以成为会员，并对会员的数量配额有极为严格的控制。虽然进入交易场内的会员数量较少，但是信誉极高。以香港金银业贸易场为例：其场内会员交易采用公开叫价，口头拍板的形式来交易。由于场内的金商严守信用，鲜有违规之事发生。

实际上，以上各种交易所与金商、银行自行买卖或代客交易只是在具体的形式和操作上的不同，其运作的实质都是一样的，都是尽量满足世界不同黄金交易者的需要，为黄金交易提供便利。

从黄金市场的交割的角度可分为两类：

第一类是现货交易，苏黎世现在是全球最大的黄金现货交易市场。

第二类是期货交易，可分为套期保值和投资交易两类，纽约现在是全球最大的黄金期货市场。此外，黄金的其他衍生品交易也归类到黄金期货市场。

5. 黄金市场参与者

(1) 国际金商（做市商）

最典型的的就是伦敦黄金市场上的五大金行，其自身就都是黄金交易做市商，由于其与世界上各大金矿和许多金商有广泛的联系，而且其下属的各个公司又与许多商店和黄金顾客联系，因此，五大金商会根据自身掌握的情况不断报出黄金的买价和卖价。当然，黄金做市商要承担金价波动的风险。

(2) 银行

可以分两类：一类是仅仅为客户代行买卖和结算，其自身并不参加黄金买卖，以苏黎世的三大银行为代表，他们充当生产者和投资者之间的经纪人，在市场上起到中介作用。另一类是做自营业务，如在新加坡黄金交易所（UOB）里，就有多家自营商会员。

(3) 对冲基金

近年来，国际对冲基金尤其是美国的对冲基金活跃在国际金融市场的各个角落。在黄金市场上，几乎每次大的下跌都与基金公司借入短期黄金在即期黄金市场抛售，

现货白银投资指南

或在纽约商品交易所、黄金期货交易所构筑大量做空有关。一些规模庞大的对冲基金利用与各国政治、工商和金融界千丝万缕的联系往往较先捕捉到经济基本面的变化，利用管理的庞大资金进行买卖，从而加速黄金市场价格的变化而从中谋利。

(4) 各种法人机构和私人投资者

这里既包括专门出售黄金的公司，如各大金矿、黄金生产商、专门购买黄金消费的（如各种工业企业）黄金制品商、首饰行以及私人购金收藏者等，也包括专门从事黄金买卖业务的投资公司、个人投资者等；种类多样，数量众多。但是从对市场风险的喜好程度又可分为风险厌恶者和风险喜好者：“风险厌恶者”希望回避风险，将市场价格波动的风险降低到最低程度，包括黄金生产商、黄金消费者等，“风险喜好者”就是各种对冲基金等投资公司，希望从价格涨跌中获取利益。“风险厌恶者”希望对黄金保值，而转嫁风险；“风险喜好者”希望获利而愿意承担市场风险。

(5) 经纪公司 (Broker's Firm)。

是专门从事代理非交易所会员进行黄金交易，并收取佣金的经纪组织。有的交易所将经纪公司称为经纪行 (Commission House)。在纽约、芝加哥、香港等黄金市场里，活跃着许多的经纪公司，他们本身并不拥有黄金，只是派场内代表在交易厅里为客户代理黄金买卖，收取客户的佣金。

(6) 中央银行

各国中央银行是黄金市场的特殊参与者，它们买卖黄金（调整黄金储备数）是以宏观经济为目标，而不是以营利为目的。需要说明的是，不以营利为目的是指中央银行一般不会因为赚取差价而频繁交易，但并不是不考虑储蓄黄金的成本。

6. 各种金衡换算表

金衡盎司 Ounce	市两	司马两	克 Gram	格令 Grain	托拉 Tola	打兰 Dram	公斤 Kilogram	日本两
1	0.9953	0.831047	31.1035	480.00	2.6667	10.00	0.0311035	8.294
1.0047	1	0.8349	31.25	482.256	2.6792	10.047	0.03125	8.333
1.2033	1.1976	1	37.4269	577.5847	3.2088	12.033	0.03743	9.9802
0.03215	0.032	0.02672	1	15.4323	0.08574	0.3125	0.001	0.26666
0.002083	0.002074	0.00173	0.0648	1	0.00556	0.02083	0.000648	0.01728
0.375	0.3732	0.31164	11.6637	180.00	1	3.75	0.01166	3.11021
0.1	0.09953	0.0831	3.11035	48.00	0.26667	1	0.00311035	0.8294
32.15	32.00	26.7183	1000.00	15432.10	85.73495	321.50	1	266.66
0.12057	0.1200	0.1002	3.750	5.7873	0.03215	1.2057	0.0035	1

图 3

第一章 市场性质

7. 黄金 ETF 数据

“黄金 ETF”基金是一种以黄金为基础资产，追踪现货黄金价格波动的金融衍生产品。由大型黄金生产商向基金公司寄售实物黄金，随后由基金公司以此实物黄金为依托，在交易所内公开发行业基金份，销售给各类投资者，商业银行分别担任基金托管行和实物保管行，投资者在基金存续期间内可以自由赎回。

“黄金 ETF”在证券交易所上市，投资者可像买卖股票一样方便地交易黄金 ETF。交易费用低廉是黄金 ETF 的一大优势。投资者购买黄金 ETF 可免去黄金的保管费、储藏费和保险费等费用，只需交纳通常约为 0.3%至 0.4%的管理费用，相较于其他黄金投资渠道平均 2%至 3%的费用，优势十分突出。

“黄金 ETF”持仓量很高，所以他们的黄金买进卖出操作一般均会影响黄金市场的价格。中国纸金网提供全球最大的黄金 ETF 基金：美国 SPDR Gold Trust 基金公司的黄金 ETF 持仓量查询。如图 4 查阅网址：<http://www.dyhjw.com/dyhjw/etf.html> 或者进财库网：<http://fx.caiku.com> 查阅。

黄金 ETF 当前持仓：969.50 吨

实时更新（最近更新日期：2013 年 06 月 27 日）

日期（北京）	净持仓量（盎司）	净持仓量（吨）	总价值（美元）	增减（吨）
2013 年 06 月 27 日	31170424.23	969.50	38517763169.48	0.00
2013 年 06 月 26 日	31170424.23	969.50	388517763169.48	-16.23
2013 年 06 月 25 日	31692296.65	985.73	40764255081.32	-4.21
2013 年 06 月 24 日	31827598.71	989.94	40938355009.60	0.00
2013 年 06 月 23 日	31827598.71	989.94	41210241476.26	0.00
2013 年 06 月 22 日	31827598.71	989.94	41210241476.26	-5.41
2013 年 06 月 21 日	32001564.66	995.35	41435570873.00	-4.21
2013 年 06 月 20 日	32136872.89	999.56	41522906558.64	-2.10
2013 年 06 月 19 日	32204529.04	1011.66	44195220636.02	-1.51
2013 年 06 月 18 日	32252855.33	1003.17	44068527748.28	-0.36
2013 年 06 月 17 日	32264597.16	1003.53	44649562092.21	0.00
2013 年 06 月 16 日	32264597.16	1003.53	44860754533.37	0.00
2013 年 06 月 15 日	32264597.16	1003.53	44860754533.37	0.00
2013 年 06 月 14 日	32264597.16	1003.53	44659592431.27	-6.32

图 4

ETF持仓量走势图



图 5

ETF 持仓量的影响与运用技巧，在白银的本质后面有讲解。

二、白银的性质

“白银”即银，因其色白，故称白银，通常作为货币及装饰品。纯银是一种美丽的银白色的金属，它具有很好的延展性，其导电性和传热性在所有的金属中都是最高的。黄金的传导性也很好但价格昂贵，所以白银的工业用途很高。



图 6

1. 白银的用途有

铜的导电性为 57，而银的导电性为 59，占居首位。因此，银常用来制作灵敏度极高的物理仪器元件，各种自动化装置、火箭、潜水艇、计算机、核装置以及通讯系统，所有这些设备中大量的接触点都是

用银制作的。在使用期间，每个接触点要工作上百万次，必须耐磨和性能可靠，能承受严格的工作要求，银完全能满足种种要求。如果在银中加入稀土元素，性能就更加优良。用这种加稀土元素的银制作的接触点，寿命可以延长好几倍。就当前市场而语言，超过 40% 的银都用于工业方面，其余用于首饰和钱币以及其他用途。

报道链接：全球经济数据复苏将催生白银上涨，国际货币基金（IMF）主席拉加德于 2013 年 1 月 17 日指出，全球很多地区避免了经济崩溃，各国应跟进避免不确定性加剧的政策。另外，贺利氏公布 2013 年白银预测报告，贺利氏认为从历史数据来看，白银的升跌幅度通常大于黄金。如果全球经济回暖提供制造业需求，白银也会获得额外支撑，但对白银来说，工业需求中最重要的电子制造业需求预计仍将受到抑制，因其自身基本处于供应过剩状态。系统性风险对于白银价格的影响将趋于弱化，市场将更多地关注白银供需情况，和黄金一样。通常情况下，白银价格也会出现“两头高、中间低”的季节性差异，但随着旺季的到来，加上工业复苏支撑白银的制造业需求，年初银价有望企稳。四大主要白银消费经济体为美国、中国、日本、欧洲的制造业。

2. 白银投资模式

（1）实物银币投资

每年中国人民银行都要发行各种金银币，而银币的发行量比金币的发行量多，价格较低，受到许多投资者的欢迎和喜欢。纪念银币属于收藏品范围，普通银币则是与国际银价挂钩，但两者都会受到国际银价的影响。例如曾经生肖普制银币中的“丙戌狗年”1 公斤银币上涨到 5500 元，06 版“熊猫”1 盎司银币重新回升到 107 元，“戊狗年”1 盎司银币创出 600 元的新高，1 盎司“龙年”和“羊年”普制银币相继上冲到 800 元和 930 元。而发行价 230 元的“神五”银币，更是在一年内就翻了两番，越过了千元大关。投资者要投资银币，需要对银币市场有一定的了解，其中纪念银币的升值幅度大、速度快，而普制银币价格低、操作简单。投资者可以根据自己的情况选择不同品种进行。

（2）纸版投资

“纸白银”是一种个人凭证式白银，是大陆继纸黄金后的一个新的贵金属投资品种，投资者按银行报价在账面上买卖“虚拟”白银，个人通过把握国际白银走势低吸高抛，赚取白银价格的波动差价。投资者的买卖交易记录只在个人预先开立的“白银账户”上体现，不发生实物白银的提取和交割。

国内纸白银投资品种是由中国工商银行、中国建设银行、中国人民银行提供，开户入市方式与纸黄金开户投资类似：办理一张工行的网银，在工行的网银里点“网上贵金属”栏目，只需点击进入，在账户贵金属界面会有买入卖出等价格显示。

现货白银投资指南

交易时间：纸白银的价格变动来源于国际白银价格波动，因此纸白银的交易时间与国际白银的交易时间一致（节假日除外）：周一早上 6：50—7：00 之间开市，持续到周六凌晨 4 点休市，中间 24 小时不间断交易。

交易成本：工行纸白银的最低交易量是 100 克，交易成本即为当前纸白银价格（如 3.8 元/克）乘以 100 克就是交易成本（即 3.8 元/克 $\times$ 100 克=380 元）。

交易费用：理论上讲工行不收取交易费用，但我们把工行纸白银的买入和卖出价的点差（或称差额）认为是纸白银投资的交易费用，当前工行纸白银的点差为 0.04 元。

（3）期货投资

期货交易的价格体现的是对未来价格的预期，价格=现货价格+时间成本。在将来进行交收或交割的标的物，这个标的物可以是某种商品，例如黄金、原油、农产品，也可以是金融工具，还可以是金融指标。交收期货的日子可以是一星期之后，一个月之后，三个月之后，甚至一年之后。买卖期货的合同或者协议叫做期货合约。买卖期货的场所叫做期货市场。投资者可以对期货进行投资或投机。

（4）现货投资

现货白银也叫国际现货白银和伦敦银。即时交易，即在交易成交后的当天或数天后交割，没有交割期限。白银和黄金一样，是全球流通的金融产品，国际现货黄金白银每天的交易额巨大，日交易额约为 20 万亿美元，而中国期货市场一年成交额才约 40 万亿元。因此现货黄金白银是没有任何财团和机构能够人为操控的一个巨大的市场，完全靠市场自发调节。显然没有庄家，其市场规范，自律性强，法规健全。因此，国内现货白银市场价格完全随着“伦敦银”的走势变化而变化，难以出现有操控行为。

3. 白银交易时间

全球主要白银市场交易时间：

时间	悉尼	东京	香港	新加坡	苏黎世	伦敦 (夏令)	伦敦 (冬令)	纽约 (夏令)	纽约 (冬令)
开盘时间	07: 30	08: 30	09: 00	09: 00	15: 00	15: 30	16: 30	20: 20	21: 20
停盘时间	14: 30	14: 30	17: 00	16: 00	23: 00	23: 30	00: 30	03: 00	04: 00

图 7

上海黄金交易所延期交收交易时间（白银 T+D）

周一至周五开市（国家法定节假日及交易所公告的休市日除外）：

第一章 市场性质

早市	09：00 — 11：30（其中周一早市时间为 08：50 — 11：30）
午市	13：30 — 15：30
夜市	20：50 — 02：30（周五晚无夜市）

图 8

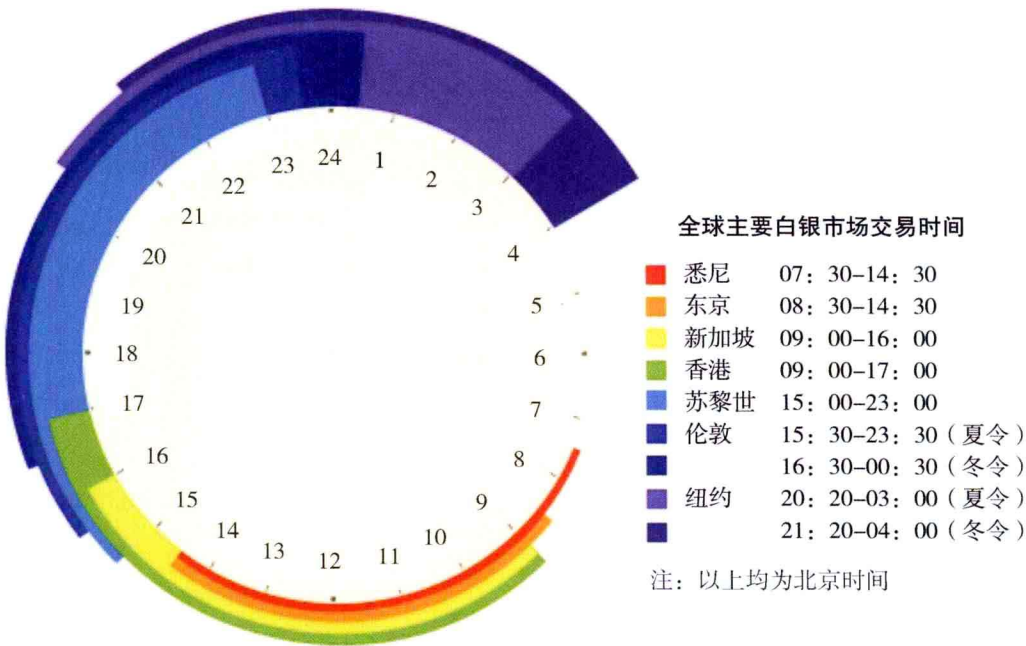


图 9

4. 白银 ETF 数据

“白银 ETF”是指一种以白银为基础资产，追踪现货白银价格波动的金融衍生产品。由大型白银生产商向基金公司寄售实物白银，随后由基金公司以此实物白银为依托，在交易所内公开发行人基金份额，销售给各类投资者，商业银行分别担任基金托管行和实物保管行，投资者在基金存续期间内可以自由赎回。

“白银 ETF”在证券交易所上市，投资者可像买卖股票一样方便地交易白银 ETF。交易费用低廉是白银 ETF 的一大优势。投资者购买白银 ETF 可免去白银的保管费、储藏费和保险费等费用，只需交纳通常约为 0.3%至 0.4%的管理费用，相较于其他白银投资渠道平均节约 2%至 3%的费用，优势十分突出。白银 ETF 持仓量很高，所以他们对白银买进卖出操作一般均会影响白银市场的价格。

“白银 ETF”数据表主要由时间、持仓量（盎司）、持仓量（吨）、总价值和持仓

现货白银投资指南

量增减增减几项数据组成。白银 ETF 持仓量数据的来源为美国商品期货交易委员会 (CFTC)。数据表类型在不同机构的呈现方式都不同、主要分为无历史数据和有历史数据两种呈现方式，无历史数据的 ETF 数据表主要作为资讯发布；有历史数据的 ETF 持仓量可数据表可以在专业机构查询到。全球最大的白银 ETF 基金：iShares Silver Trust 白银 ETF 持仓量可查阅网址：http://www.dyhjw.com/html/hangqing/etf/slv_etf.php 如图 10，或进入中国纸金网：<http://www.zhijinwang.com/etf/> 查阅。

白银 ETF 当前持仓：9881.87 吨

实时更新（最近更新日期：2013 年 06 月 26 日 07 时）

日期（北京）	净持仓量（盎司）	净持仓量（吨）	总价值（美元）	增减（吨）
2013 年 06 月 26 日 07 时	317709349.10	9881.87	6240686599	0.00
2013 年 06 月 25 日 07 时	317709349.10	9881.87	6240686599	-192.11
2013 年 06 月 24 日 07 时	323885835.50	10073.98	6433573961	+90.06
2013 年 06 月 23 日 07 时	320990547.50	9983.92	6494900101	0.00
2013 年 06 月 22 日 07 时	320990547.50	9983.92	6494900101	0.00
2013 年 06 月 21 日 07 时	320990547.50	9983.92	6494900101	-15.01
2013 年 06 月 20 日 07 时	321473111.50	9998.93	6936302132	0.00
2013 年 06 月 19 日 07 时	321473111.50	9998.93	6936302132	0.00
2013 年 06 月 18 日 07 时	321473111.50	9998.93	6936302132	0.00
2013 年 06 月 17 日 07 时	321473111.50	9998.93	6936302132	0.00
2013 年 06 月 16 日 07 时	321473111.50	9998.93	6939302132	0.00
2013 年 06 月 15 日 07 时	321473111.50	9998.93	6936302132	0.00
2013 年 06 月 14 日 07 时	321473111.50	9998.93	6936302132	0.00
2013 年 06 月 13 日 07 时	321473111.50	9998.93	6936302132	0.00

图 10

白银 ETF 持仓量的影响与运用技巧：

在白银价格的分析中，白银 ETF 基金的持仓及其变化情况是每个分析师都必须关注的。从某种水平上来说，在白银价格的分析中，对 ETF 持仓问题的分析已经在某种水平上相当于在其他大宗商品品种中进行的交易所库存分析和国内期货市场中的持仓结构分析，本质上与股票市场中对机构投资者的持仓结构与价格的分析类似。

总体而言，看待各类 ETF 基金对价格的影响作用时最好持有“不可不看，但也不可过分看重”的态度。理由主要包括：

(1) 商品 ETF 基金相当于创造出一些原来并不存在的需求。这部分需求可能来自于一些非现货背景的投资者或小型投资者，他们对“持有”现货的兴趣可以通过商品

ETF 基金的服务来实现。

白银ETF持仓量走势图



图 11

(2) 从其运作结构来看，商品 ETF 基金实际上类似于开放式基金，也就是说这是一个被动型基金，因此只有当投资者进行申购或赎回时，该基金才会变动其仓位。因此商品 ETF 基金份额变动的信号效应与股票市场中开放式基金的份额变动所代表的信息其实是类似的，从股票市场的经验来看，这类信号作用在价格趋势持续时显得非常有效，而在价格转向时，指引作用却并没有确定性。

(3) 就白银市场中最为投资者所关注的 SLV 而言，由于其资产规模的庞大，SLV 在提高白银的流动性的同时，相对的 ETF 会每日出售小份额的白银以换取保障基金持续运作的费用。因此，在白银价格波动不太剧烈且投资者申购不太积极的时候，我们会发现 SLV 总是减仓多于建仓，换句话说，若没有大额申购的呈现，SLV 是以减仓为常态。只有在其持仓变化超过其持仓量的 1.5% 的情况下，才能对短期内的行情产生正相关影响，而且这种影响在大多数时候只能持续 1 到 3 天。

(4) 总体而言，白银 ETF 基金所发挥着助长价格趋势连贯性的作用，可能使价格变动的幅度更大但并不会改动价格变化的基本趋势。

本节综述

黄金和白银的共性：

稀有贵金属、大宗商品、价值稳定恒久

黄金和白银的功能区别：

黄金——主要用于抗通货膨胀和避险功能

白银——主要用于制作灵敏度极高的物理仪器元件

第二节 实物和现货的性质

投资者在市场中以其传统的投资理念进行投资，一般会首选实物黄金白银投资，但随着金融市场的衍生品种不断增加，投资渠道也各具特色且灵活便捷。本节中笔者主要讲解投资实物黄金白银和投资现货黄金白银的区别。

白银下游消费需求结构示意图

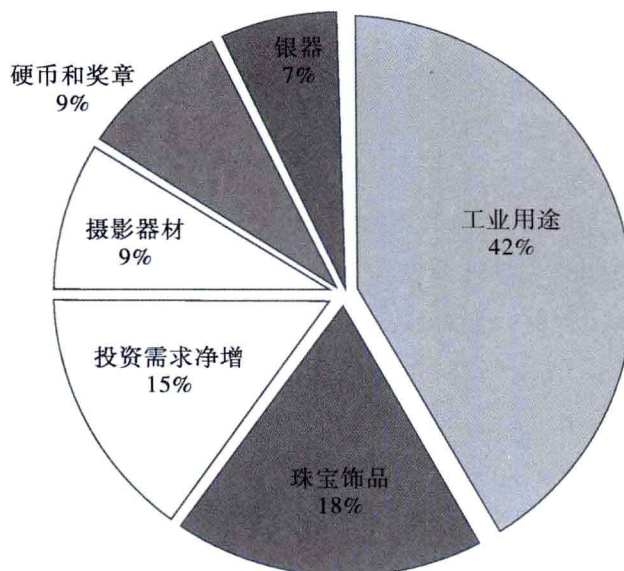


图 12

实物黄金白银投资概念

一、投资实物黄金

按国家法定发行为界定标准，主要划分金币类实物黄金和非金币类实物黄金。从投资和收藏的角度来看，世界上的金币可以分为两种：一种是普通金币，另一种是纪念金币。

1. 普通金币

普通金币是主要用于黄金投资的法定货币，又称为投资金币或纯金币。如我国的熊猫金币、孔雀金币，美国的鹰扬金币、澳大利亚的袋鼠金币、加拿大的枫叶金币，就属于这类金币。普通金币分为普制金币与精制金币两种，其中，主要以普制金币为主。

我国自 1982 年开始，每年铸造发行一定数量的普制金币，到目前为止，主要有熊猫金币、孔雀金币、彩金虎金币、彩兔金币、金牛金币、万象金币等，其中以熊猫金币最为著名，为熊猫投资金币。熊猫投资金币自 1982 年开始发行以来，发行重量已约 230 万盎司。熊猫金币成色为 99.9%，重量分别为 1 盎司、1/2 盎司、1/4 盎司、1/8 盎司及 1/20 盎司。由于熊猫金币铸造工艺十分精湛，画面上的大熊猫憨态可掬、栩栩如生，黄金成色标准，因而受到了国际钱币界的一致好评，深得国际金币收藏人士的喜爱，其中不少品种曾获国际钱币界的多种奖项。

2. 纪念金币

纪念金币是一国的中央政府或银行，为某一纪念题材而限量发行的具有一定的重量、成色和面值，并铸成一定形状的铸金货币。与普通金币相比，它是一种有特殊标志的金币。主要分为奖章式金币和特殊纪念意义的金币。奖章式纪念金币是为了让收藏者显示其荣耀事迹并反映其地位而发行的金币；特殊纪念意义的金币是为了纪念某一特殊事件或特殊人物而发行的金币，如为了纪念周恩来总理诞辰 100 周年而发行的 1/2 盎司“周恩来”纪念金币，1999 年中国发行的“千禧年”纪念金币就属这类金币。由于纪念性的事件与纪念性的人物一般较少，因此，纪念金币的发行次数一般也就较少，发行量也很有限，加之其设计和工艺水平都比较讲究，因而其价格比普制金币要高。

3. 非金币类实物黄金

非金币类实物黄金是非法定发行的，其发行不需经过国家央行的批准，但这类实物黄金也有一部分是央行以外的权威机构发行，这一部分也具有较强的购买价值。

非金币类黄金制品，即规则形状和非规则形状的实物黄金，规则形状的实物黄金制品包括条形、圆形、方形，依次称为金条、金章、金砖，在工艺上目前有油压工艺和浇铸工艺两种。非规则形状的实物黄金制品有黄金首饰品、黄金电铸摆件、其他油压、浇铸工艺的异形黄金制品。

一般来讲，非金币类黄金制品愈小，其打造费用就越贵。因而，小条金的价格一般要比大非金币类黄金制品的价格高。因为从设计和铸造时要多费一些功夫，所以其打造费用要比标准规格的非金币类黄金制品高一些。

4. 黄金存单

如投资者购入大量的黄金，由于存放很不方便，很多投资者便以“黄金存单”的方式解决提取、运输、存放等问题。黄金存单上，通常会注明实金的所有者姓名、提取黄金的条件和手续、储存黄金的金库名称和地址，存放位置和数量。存单持有者需要支付保管费用。

5. 金存折

在国外和香港地区，设有金存折储蓄户口。投资者只需按惯常的存款方式存入一定金额的现金，银行则为投资者购入黄金。银行可以安排支付实物黄金，也可以用等值现金提付，即称黄金储蓄。

二、投资实物白银

目前市场上销售的实物白银有银条、银币、银章，如一些黄金公司推出的投资银条，央行发行的熊猫投资银币等。对于银币、银章，市民购买多用于收藏。

目前市场上的投资型银币只有一个类别，就是熊猫银币，熊猫银币的未来价值主要依赖于白银价格的上涨。当然，随着时间的流逝，部分市场沉淀较好，工艺精美的熊猫银币也会渐渐进入收藏领域，使其不再仅仅是一个简单的投资品种。然而，目前推出投资银条的公司大多良莠不齐，而且若购买银条作为投资使用，还要考虑到回购问题。投资者应选择规模较大、信誉较高的公司，同时比较不同公司推出的投资银条买卖成本的高低。此外，实物白银的存储、变现不如黄金方便。通常，实物白银更适

合于进行家庭资产配置以及初学者和保守稳健型投资风格的群体。

三、费用与回购

投资实物黄金白银的资金不会发挥杠杆效应，而且只可以在金价上升之时才可以获利。一般在买入及卖出价的差额较大，另根据不同银行或者公司收取的加工费和手续费的成本也不一样。黄金白银属于长线投资品种，当然我们在遇到急剧变化的行情时也可以短线获利套利卖出，一般家庭用 20% 的资金配置购买黄金作为抗风险的投资是比较合理。但是，需要注意的是持有实物黄金白银并不会产生利息收益。

据以往资料显示：以国内四大银行来看，例如在建设银行买入黄金时需要收取每克 12~16 元的加工费，回购时收取每克 16 元的手续费，一个来回有 30 多元将被归入成本费用。其他商业银行购买的实物黄金普遍收取的加工费都会比四大行高，一般在 20 元左右，当然需要根据不同的品种而定。而国内的黄金公司，收取的加工费是 10 元左右，回购时基本需要回到原来公司回购。国内银行的报价，通常采用一天一报或者两报的形式报价。

香港购买实物黄金唯一的不足就是出入境不太方便。而在价钱和加工费上都具有绝对优势，首饰类黄金，普遍比国内黄金低 15%。

在香港购买实物金条方面也比较便宜，例如香港万兆丰的投资金条，加工费收取 8 港币，提供回购，并且出售的金条在全香港的金店都会回购，回购不收取手续费。网站时时报价和国际金价接轨，免费存储，可以提供网络直接购买，这种购买不提取实物黄金，购买的金条由万兆丰代为保管在香港机场金库，购买者可自行去提取实物。也可以直接到香港公司总部购买实物黄金，现场提取实物。

早几年前，不少银行的实物黄金一旦顾客提货后，银行既不负责回购，也不能将其入库，投资者若想变现只能折价卖给黄金加工企业。从 2011 年开始，针对客户投资黄金产品的需求，不少银行开始推出黄金制品的回购业务，建行、工行、农行等银行的部分网点都可以回购黄金制品。不过，各家银行回购黄金制品的条件会有所不同，大部分银行只回购本行销售的实物黄金产品，不过有的银行工作人员表示，即使是该行的黄金制品，也只回购投资性金条，一些纪念金条、金钱系列、生肖系列等则不具备回购功能。另外，即使是已经开展回购渠道的银行，也并非在所有银行网点都可以回购，只能在指定网点办理。

四、实物投资技巧

对于月光族家庭需要理财、事业有成的家庭需要理财、养老防老的家庭也需要理财。那么究竟如何理财呢？专家建议，在一个家庭的理财规划中，应以低风险类理财产品为主，保障未来家庭稳定生活的同时也能为退休、医疗、养老、子女教育作必要的储备。

随着中国黄金投资金条的推出，实物黄金投资已逐渐成为时下最热门的资产储值方式。为此，理财专家提出三项实物黄金投资法则，在高通胀下为百姓的资产保驾护航。

1. 长期投资

由于黄金价格受国际因素影响较大。因此，只要支撑金价上涨的因素存在，那么中长线持有的收益肯定比短线交易要高出很多，同时风险更低。

2. 平均投资

简而言之，就是定期定投，这种方式比较适合流动资金较少的工薪家庭。选择每季度或是每年定期投资固定克重的实物黄金，抵御物价上涨的同时还将获得可观的实际收益。

3. 尽早投资

举例来说，假设甲、乙、丙三人，分别为 30、40、50 岁，他们都期望在 60 岁时获得一定的投资收益作为养老金，那么有 30 年投资时间的“甲”所获得的实物黄金收益应相对较高。俗语说“早起的鸟儿有虫吃”，黄金投资自然也是这个道理。

现货黄金白银投资概念

一、现货黄金

现货黄金（国际现货黄金）最早起源于伦敦，故又称“伦敦金”，它是一种即期交易，是指在交易成交后交割或数天内交割。总体上而言，现货黄金是一种国际性的理财产品，由各黄金公司建立交易平台，以杠杆比例的形式向做市商进行网上买卖交易，

形成的投资理财项目。做市商即国际四大金商，分别是英国汇丰银行、加拿大枫叶银行、美国共和银行、洛希尔国际投资银行。伦敦是世界上最大的黄金现货市场。

现货黄金每天的交易量巨大，日交易量约为 20 万亿美元，因此没有任何一个财团或机构能够操纵如此庞大的市场，其走势完全靠市场自发调节，所以现货黄金市场没有庄家、市场规范、自律性强、法规健全。现货黄金的交易是利用资金杠杆原理进行的一种合约式买卖，根据国际黄金保证金合约的交易标准。

根据 2011 年 11 月 11 日国务院发布的《关于清理整顿各类交易场所切实防范金融风险的决定》称，自该决定下发之日起，除依法设立的证券交易所或国务院批准的从事金融产品交易的交易场所外，任何交易场所均不得将任何权益拆分为均等份额公开发行，不得采取集中竞价、做市商等集中交易方式进行交易。如此一来，市场上的部分有色金属交易所以及各种商品电子交易盘将成为清理整顿的对象。现货黄金电子交易暂停至今仍未恢复，但现货白银一直可继续交易。因此目前国内有开展现货黄金交易的业务都是做外盘为主，如“伦敦金”。

二、现货白银

现货白银（国际现货白银）又称“伦敦银”，是利用资金杠杆原理进行的一种合约式买卖。它不像我们通常所说的一手交钱一手交货，而是要求在交易成交后或交割数天内完成交割手续，但有些投资者并不在交易后进行白银的实物交割，而只是平仓赚取差价利润。

国际现货白银交易以美元为货币单位，以盎司为合约单位，价格随市场的变化而变化。交易重量以 1 盎司为单位，即为 1 手，交易以 100 盎司或其倍数为交易单位，投资者可利用 1 盎司的价格购买 100 盎司白银的交易权并利用这 100 盎司白银的交易权进行买涨卖跌，赚取中间的差额利润。

现货白银内盘（国内交易所）概述：

1. 报价与结算

报价原则：交易所以伦敦现货白银市场价格为基础，综合国内白银市场价格及中国人民银行人民币兑美元基准汇率，连续报出现货白银的人民币中间指导价。会员根据交易所点差管理办法，在交易所中间指导价的基础上，报出买入价及卖出价。以笔者交易的“君泰银”为例，美元价 $\times 6.4$ =君泰银的人民币价格，比如伦敦现货白银美元价是 18.5 美元 $\times 6.4$ =118.4 元（君泰银人民币报价）。

现货白银投资指南

交易时间：每周一至周五开市（结算时间、国家法定节假日及国际市场休市除外），周一早 6：00 至周六早 4：00。

结算休市时间：交易日内，夏令时节凌晨 4：00 至 6：00，冬令时节凌晨 4：00 至 7：00；具体开市、休市时间以各交易所规定或通知为准。

注：国内各现货白银交易平台的报价和交易机制均略有差异。

2. 投资优势

(1) 对抗通货膨胀最好的避险工具，并能永久保值。

黄金本身作为一种货币，具有保值价值。而白银也成为人们财产最好的避险工具，投资者可通过贵金属电子交易平台，进行赚取差价利润或者进行实物交割。

(2) 双边买卖，做多做空均有机会盈利。

只要配合一定的技术面与基本面，获利机率远远高于 50%。无论是牛市还是熊市，买涨买跌均能获利，增加更多投资机会与回报。

(3) T+0 交易制度，24 小时交易，无涨跌停板限制。

随时买进、随时可卖出，可自行设置止损止盈（风险可控制），从交易模式和时间方面较符合大众化需求。相对有利于降低风险，增加盈利的机会。

(4) 公开透明，市场无庄家，交易公平公正。

与股票和期货市场相比，现货白银交易市场更加稳定，更加健全。例如，股票市场容易被人为操纵，但现货白银和外汇市场难以出现这种情况，因为这属于是全球性的投资市场，日交易量是中国股市的 600 倍。全球一样的投资对象，一致的价格，现实中还没有哪一个财团具有可以操纵价格的实力。因此，现货白银投资者便获得极大的投资保障。

(5) 品种唯一，操作简单，易学易懂，不论牛市、熊市都能获利。

例如，股票市场是一个单向买方市场，只能买涨，不能做空盈利，即便有股指期货和融资融券品种，但这也不是一般散户投资者能参与的。而现货白银市场无论是牛市或熊市，买涨买跌均能获利，增加更多投资机会与回报。而且现货白银品种单一，操作简单，而股票每天都要在上千只股票中选股，费时又费力，其精力也难以集中。

(6) 保证金交易，杠杆比率，以小博大。

个人交纳一定的保证金后，进行交易的金额可根据杠杆原理放大若干倍来进行交易。现货白银市场的波动性比股票和期货市场要低很多，投资者可以透过运用杠杆比率来量身选择可接受的风险程度，杠杆的作用是允许投资者用借贷的资金参与交易，大部分经纪商都提供 1：5、1：10、1：12.5、1：20、1：50、1：100 倍或以上的杠杆比率给投资者，让小额投资者也可以参与，也就是我们常说的以小博大功能。

第一章 市场性质

3. 君泰银与其他相关品种对照表

对照项	纸黄金	黄金期货	上海 T+D	天通银	伦敦金	君泰银
报价方式	人民币/克	人民币/克	人民币/克	人民币/克	美元/盎司	人民币/盎司
交易单位	10 克/手	1000 克/手	1000 克/手	1500 克/手	100 盎司/手	100 盎司、500 盎司、1000 盎司、2000 盎司
是否实物交割	不能提现货	平仓或实物交割	平仓或实物交割	平仓或实物交割	不能提取现货	平仓或实物交割
交易方式	单向 T+0	双向 T+0	双向 T+0	双向 T+0	双向 T+0	双向 T+0
交易机制	市商交易	撮合交易	撮合交易	市商交易	市商交易	撮合交易
资金保障	银行的产品	银行第三方托管	银行第三方托管	银行第三方存托管（光大、交通银行和农行）	银行第三方托管（与香港金银业贸易场合作的银行。汇丰/渣打银行）	银行第三方托管（中国工商银行，建设银行，农业银行）
保证金比例	100%	7%—15%	10%—15%	8%	1000 美元/手	5%—20%
交易成本	较高，手续费 0.8 元/克	手续费 60 元/千克，交割费 1 毛/克	双边万分之三十，递延费万分之二，交割费 1 毛/克	手续费单边万分之八，点差为成交金额万分之八，递延费万分之二	手续费 50 美元/手点差总 50 美元/手	100 盎司手续费 40 元/手，500 盎司手续费 200 元/手，1000 盎司手续费 400 元/手，2000 盎司手续费 800 元/手
最后交易日	无固定期限	交割除每月 15 日	无固定期限	无固定期限	无固定期限	无固定期限
交易时间	中行 周一 9:00—周六 4:00 工行/建行 周一 7:00 至周六 4:00	周一至周五 上午 9:00—11:30 下午 13:30—15:00	周一至周五市 9:00—11:30 13:30—15:30 周一至周四夜市 21:00—2:30 (国家法定假日除外)	每周一至周五开市(国家法定节假日及国际市场休市除外)，周一早 8:00 至周六早 4:00 每日 4:00—6:00 结算	周一至周五 24 小时交易，一般每日 4:00—6:00 结算	周一至周五早上 6:00 到第二天凌晨 4:30，其中每天 04:30—06:00 为结算时间。（注：4:30—6:00 亦不能交易）

现货白银投资指南

(续上表)

对照项	纸黄金	黄金期货	上海 T+D	天通银	伦敦金	君泰银
风险控制	无强制平仓，无波幅度限制	强制平仓，每日价格最大波动限制不超过上一交易日结算价±5%	强制平仓，每日价格最大波动限制不超过上一交易日结算价±7%	强制平仓，无波幅度限制	强制平仓，无波幅度限制	强制平仓，无波幅度限制
适宜人群	转嫁通胀风险	能承担一定风险，要求利润较高	黄金使用机构（金商等）	投资获利，门槛较高，10 万人民币起步	追求高风险高收益，操作理念技术全面	资产保值增值，投资获利，风险较低

注：此列表仅供参考。

4. 主要投资品种对照表

项目	现货白银	期货	股票	房地产	存款储蓄
投资金额	可多可少。以小博大，只需付 20% 的保证金	可多可少。以小博大，只需付 10% 的保证金	可多可少，100% 资金投入。	资金庞大	资金可多可少
投资期限	周一至周五 24 小时交易，T+0 即时成交	周一至周五 4 小时交易，T+0 买卖	周一至周五，四小时交易，T+1 模式	期限长	1—8 年
投资回报	上升、下降趋势都有机会获取收益，牛市熊市可做多做空盈利	行情受大户影响，趋势不易判断，收益一般不太稳定	上升趋势时收益较高，下降趋势时普遍亏损	有较高投资回报，但往往低于前二者	易受银行利率和通胀损失
风险程度	风险控制措施最为完善，可设止盈止损	风险很高，风险控制措施不够完善	风险因素繁多，很容易被套牢	易受政策调控	货币贬值时有风险

注：此列表仅供参考。

本节综述

实物与现货的共性：

实物金银投资价格和现货金银交割后的价格不会相差太大。价格以国际为准，市

场难以被操控也不会崩盘。投资方式不一样，当然利润也不一样，现货黄金白银是具有杠杆性的。

实物与现货的功能区别：

实物黄金——通过买卖金条，金饰等买卖实质物品上的黄金。实物金是以1:1的形式，即多少货币购买多少黄金保值，只能买涨不能买跌，投资额大，手续和费用复杂，并且占空间不易保管。

现货黄金——是指实物商品通过大宗商品进行电子交易，采用24小时不间断交易，时间及价格与国际金价市场接轨，T+0交易模式，双向操作可买涨买跌，杠杆比例有小有大可自行选择，持续性交易市场没有交割期限，也可提取实物交割。现货白银也如此。

第三节 外盘和内盘的性质

在股票市场中的“内盘”和“外盘”是指以买入价和以卖出价成交的交易数量统计，在这里面笔者要讲的是现货黄金白银市场中“外盘”和“内盘”的区别和性质。简言之，它们分别为两个不同的市场，“外盘”是指国外的期货交易所，“内盘”是指国内的期货交易所。近年来，国内有不少做“外盘”的经纪公司兴起，代理品种主要以现货黄金白银为主，那么投资者在选择交易盘时应考察哪些因素？如何选择会对自己更有利？

一、外盘性质

金融业最为发达的当然是欧美国家，因为先有外盘后有内盘，所以笔者在这里先讲外盘后讲内盘。以下笔者以现货黄金外盘为例：

1. 黄金外盘简介

“黄金外盘交易”是以外币标价的境外现货、期货黄金交易。除了中国的黄金交易以克为单位外，亚洲的黄金交易市场也主要是以克为单位，例如东京的日本金（日元标价）；香港的黄金交易是以港币标价。然而在国际黄金交易市场上真正占据主导地位的，依然是以西方传统的盎司为单位、用美元来标价的伦敦金和纽约期金。我们在这里描述的外盘黄金一般是指以上两种黄金交易（特别是包含其电子盘的延长交易），其

中伦敦金是现货黄金（可无限期延迟交收），COMEX 纽约期金为期货黄金；伦敦金是欧洲乃至全球黄金的最重要交易品种，纽约期金是北美以及影响世界的主要交易品种，其基本围绕伦敦的现货金波动，但由于是期货黄金，其远期合约的波动幅度往往大于伦敦金。

2. 黄金外盘特点

（1）全球黄金交易时间最灵活、能够进行 24 小时不间断交易。根据全球主要市场的交易时段不同，黄金外盘交易分为亚洲盘、欧洲盘和美洲盘，但电子盘延长交易出现后，加上场外的电子盘时段，黄金交易已覆盖所有 24 小时交易时间。

（2）采用“做市商”制度活跃了黄金外盘交易市场，其丰富多样的交易模式和交易指令最大程度满足了不同交易者的需求。例如伦敦金的交易：根据交易者的不同类型，有适合机构、大户和散户的各种交易单位、手数、保证金和杠杆倍数提供。黄金外盘的标准交易单位为“手”，机构一般使用更大的“手”作为单位，而针对散户的迷你交易则分割为 0.5 手、0.2 手甚至 0.1 手，以适应更广泛的交易人群；根据不同的交易单位，不同杠杆倍数也可进一步放大或缩小供选择，若标准手数的放大倍数为 20、50、100、200、400 倍等，则迷你交易的 0.5 手相当于缩小了一倍的杠杆；外盘黄金还有丰富的交易指令，比如限价单交易指令，止损、止盈、移动止损和移动止盈指令，自动锁单交易指令等；这些灵活、方便的交易模式和交易指令大大减少了外盘黄金的交易障碍。

黄金外盘交易的真正魅力还不仅在于其交易平台丰富特性，黄金本身所具有的价值和意义才是引发全球黄金交易魅力狂潮的根本原因。

3. 如何交易外盘

目前国内已在香港设立分公司的期货公司已可以代理进行外盘期货开户，国内投资者可以直接通过这些公司在境内营业部代理办理。不过由于外盘期货结算货币为美元，投资者入金前需要去银行以人民币兑换美元。入金通过期货公司提供的账户汇款完成，目前国内仍没有外盘银期转账业务。除非亲自去香港汇丰银行开立银行账户便可有银期转账业务，否则将投入资金汇入期货代理公司，但前提是要识别该代理公司的合法性。

4. 做外盘注意事项

（1）注意高杠杆风险：高杠杆不太符合国情，但适合具有挑战性和积极进取型的投资者，特别是没有技术和经验基础的投资者盲目追求高杠杆，具有一夜暴富的心理

第一章 市场性质

最终未必其成。总之，一般外盘多数以高杠杆来吸引国内投资者参与。

(2) 注意代理公司：因为很多投资者对外盘市场缺少认识，往往会忽略了联系你的公司是否合法合规。特别是近年来受股票熊市影响，导致市场黄金白银投资盛行，不少公司打着外盘代理旗号，而经营着自主与投资者对赌交易。

(3) 注意资金安全：按常规交易外盘需要将资金汇入代理公司账户，或者自行向汇丰银行开立账户。但不少非法公司趁机行骗，甚至卷款走人。另外，做外盘入金容易出金难，因出金需向公司提交申请，不能即提即出。

(4) 注意法律保护：要想受到国内法律保护就得向国内缴税，而做外盘的资金是流入国外市场，其税收不在国内，所以对投资者的利益很难保全。

(5) 注意代客交易：特别是对于新手入门或没有证券投资基础的投资者，经纪公司为了拿到更多交易佣金，而代客交易或频繁发出交易提示和指令，并不注重投资者的风险教育和培训，只注重让投资者频繁去交易。

(6) 注意对冲平台：目前外盘黄金伦敦金演变成多种多样，特别是有的公司自设电子平台进行对冲等，所以投资者在选择外盘黄金伦敦金交易平台时一定要格外谨慎。

二、内盘性质

“内盘”是指在国内开户在国内交易所交易的平台，目前内盘的现货黄金仍在停止交易整顿中，而内盘的现货白银则不在整顿范围内。

内盘现货白银特点主要有以下几点：

1. 杠杆低

据当前市场而言，3、5、10、20、50、100 倍范围内的居多，100~200 倍的居少，按国内规定不应超出 100 倍以上，一般在 5~20 倍之间才更符合国情化。

2. 撮合交易

按以往的国情不建议广泛运用市商交易，而是以股票为标准的撮合交易才显得国内本土特色。例如“君泰银”等少部分交易平台已采用了撮合交易制度。

3. 资金安全

开户入金需由国内四大银行作三方存管资金，这对投资者自身资金安全得到保障，国内交易在国内缴税同时还可受到国内法律保障，并且出入金自由方便。

4. 开户便捷

与股票不同的是，现货白银内盘开户不需亲临交易所或经纪公司，只需远程提交资料办理，如果行程方便也可亲临经纪公司办理。

5. 门槛低

现货白银内盘大多数交易平台的门槛偏低，例如“君泰银”开户时只需人民币两万元激活交易账户，在激活交易账户后，投资者可随时出金或入金。另外，内盘是以人民币报价、人民币交易，无需兑换外币。

6. 黄金作参照

现货白银的价格大多数时间是随着黄金波动，因此在做白银交易时可把黄金作为前瞻参照，这有利于新入投资者进行分析。

7. 交易时间

根据不同交易所平台而定，全天交易时间通常在 20 个小时左右，其余时间是当日清算时间。由于白银报价与国际同步，所以遇到外盘节假日时内盘也会休市，如国内遇节假日时需按各交易平台的临时通知为准，是否休市。假设：国内节假日时，国内贵金属交易所基本都是休市，而国外白银市场继续交易，一旦国内假日期间，白银价格出现大幅波动，则假日后开盘，国内白银价格将面临大涨大跌，这样很多假日持仓的投资者若没有设置止损就面临爆仓风险。

8. 填补市场

受 A 股近年持续熊市影响，其他能 T+0 交易的期货品种，有的门槛高，有的交易时间短，并且还易受机构操控等。所以现货白银内盘市场在近年来受到不少股民投资者的认可和参与。

本节综述

外盘和内盘的共性：

都是属于贵金属交易所平台

外盘和内盘的区别：

外盘——国外交易所在国内交易，以美元报价，资金为代理公司账号托管或到香港汇丰银行开立银行投资账户，出入金较慢而且有一定的潜在风险，杠杆大、门槛高。

内盘——国内交易所在国内交易，以人民币报价，国内四大银行作为三方存管资金，出入金快捷又安全；杠杆小、门槛低。

隔夜费名词解释：

在国内现货白银交易当中，除了收取投资者的“点差”、“手续费”外，还均会有收取“隔夜费”的项目，如果需要提取实物（实物交割时）还将产生相应的费用。关于T+0机制是可以当天平仓，平仓获得的资金可以在当天继续交易；如果当天没有平仓，持仓到次日是要隔夜的，但隔夜要收仓息，俗称“隔夜费”或“递延费”。国内各个交易平台收取比例略有不同。

第四节 撮合和市商的性质

全球证券业最为普通的交易模式主要是以“撮合”和“市商”交易。相对而言，“撮合交易”在国内比较成熟，而“市商交易”在西方国家比较成熟。就当前现货白银国内市场可见，“市商交易”逐渐在国内蔓延。至于往后，国内期货市场也许会引入“做市商”交易制度的可能。

一、撮合交易的性质

“撮合”是指服务型公司或者个人，从人们的实际生活出发，作为第三方，将多边信息集合在一起，通过整理和评估，将有效的信息有针对性地反馈给用户，这个过程统称为撮合服务。

而在股票市场中则称为“电子撮合”交易平台（分为集中撮合和连续撮合）。是由买卖双方通过网络交易系统自主报价，系统根据价格优先、时间优先原则进行撮合配对，当买方价格大于等于卖方报价时成交，生产电子系统交易方式。

例如股票在早盘集合竞价结束后，就进入连续竞价时间，即9：30～11：30和13：00～15：00。投资者的买卖指令进入交易所主机后，撮合系统将按“价格优先，时间优先”的原则进行自动撮合，同一价位时，以时间先后顺序依次撮合。

在股票撮合成交时，股票成交价格的决定原则为：

1. 成交价格的范围必须在昨收盘价的上下 10% 以内；
2. 最高买入申报与最高卖出申报相同的价位；
3. 如买（卖）方的申报价格高（低）于卖（买）方的申报价格时，采用双方申报价格的平均价位。

这种撮合方法的好处是既显示了公平性，又使成交价格具有相对连续性，避免了不必要的无规律跳跃。就目前对国内现货白银交易平台来说，实施“撮合交易”的平台极为少数，例如“君泰银”就采用的撮合制度，同时率先得到国家批准。但是，股票撮合交易不能设置止损，而“君泰银”可以设置止损止盈等功能。

二、做市商交易的性质

在没有电脑的年代，就是通过交易员在交易池中，以公开喊价的方式来撮合买卖指令。一个显而易见的问题是，交易员处理指令的效率远低于电脑，为了能够为众多的投资者服务，场外柜台交易和电子撮合交易以及做市商交易制度就很自然地应运而生。

“做市商”制度起源于美国纳斯达克市场，伴随着纳斯达克市场的发展，做市商制度也日益完善。

“做市商”制度是一种市场交易制度，由具备一定实力和信誉的法人充当做市商，不断地向投资者提供买卖价格，并按其提供的价格接受投资者的买卖要求，以其自有资金和证券与投资者进行交易，具有即时性和流动性的特点，并通过买卖价差实现一定利润。

“做市商”制度是由做市商为投资者提供买卖双边报价进行对赌交易，通过报价的更新来引导成交价格发生变化，所以叫做报价驱动（Quote driven）制度。由于这种方式与赌场庄家非常相似，所以有人把他叫做“庄家制度”。

“做市商”制度的优点是能够保证证券市场的流动性，即投资者随时都可以按照做市商的报价买入、卖出证券，不会出现买卖双方不均衡（如只有买方或卖方）而无法交易。但是，由于做市商的利润是来自买卖报价之间的价差，在缺乏价格竞争的情况下，做市商可能会故意加大买卖价差，使投资者遭受损失。

“做市商”制度现已成为全球最大的无形交易市场，并为全球创业板市场所效仿。同时，做市商制度也被移植到期货市场。目前引进做市商制度的期货交易所及期货品种有：香港交易所的指数期货和利率期货、新加坡交易所的新元利率期货、东京国际金融期货与期权交易所的美元对日元汇率期货、芝加哥商品交易所的活牛期货和天气

第一章 市场性质

期货、纽约商业交易所的天然气期货和铝期货以及伦敦金属交易所、伦敦国际石油交易所、伦敦国际金融期货期权交易所、德国期货交易所等。

“做市商”制度存在两种类型：垄断型的做市商制度和竞争型的做市商制度。“垄断型”的做市商制度，即每只证券有且仅有一个做市商，这种制度的典型代表是纽约证券交易所。“竞争型”的做市商制度，又叫多元化的做市商制度，即每只证券有多个做市商，且在一定程度上允许做市商自由进入或退出，这种制度的典型代表是美国的“全美证券协会自动报价系统”（NASDAQ 系统），该市场的平均单位证券的做市商达数十个，也就形成做市商之间的竞争。

“做市商”制度还可分为指定做市商和一般做市商。如芝加哥期权交易所（CBOE）1643 个会员中，一般做市商 1177 个，指定做市商 349 个。“一般做市商”是个人或公司，在交易所登记，只能自营，不能代理，没有优先权。而“指定做市商”都是交易所会员，作为某种证券的做市商，既可以自营，又可以代理，还管理指定证券的报价工作。

“做市商”制度抑制操纵的原理是：由于做市商对某种股票持仓做市，使得有意操纵股价者有所顾及，既不愿意为做市商抬轿，又担心做市商抛压；另外，做市商还可以利用技术手段来平抑股价（当市场出现买卖指令不平衡时），有过大的买盘过度推高价格，或者是有过大的卖盘压低价格时，做市商可以插手其间，平抑价格波动。但是，做市商事实上也是庄家，也有可能滥用享受的特殊权利，甚至和其他做市商合谋串通，产生新的操纵行为。另外，做市商与庄家还是有根本的区别的，做市商的交易行为是透明的，而庄家的行为则是不透明的。

本节综述

撮合和市商的共性：

可投机赚取差价，也可中长期投资持有。

撮合和市商的区别：

撮合式交易——无点差，买卖委托以价格优先和时间优先的交易原则自动撮合成交。平台商不参与价格的调整定价，完全由市场来决定价格。比较符合国情，例如 A 股和国内大宗交易均以撮合价交易。

市商式交易——有点差，交易的买卖价格均由市商给出，投资者按照市商报出的买卖价格和数量作出自己的买卖决定，也称庄家制度或造市制度，但也是国际上比较

流行的一种交易模式。

点差名词解释：

“撮合交易”一般是以一定比例，收取万分之多少的手续费。

“做市商交易”是以固定点差作为手续费，以现货黄金为例，其报价有两个价格，一个是买入价格如 1220 美元，另一个是卖出价格如 1220.5 美元，这多出的 0.5 美元就是点差。理解“点差”之后对设置止损止盈很有帮助，比如多单的止损止盈就是你预计的价位，因为多单的点差已经在进场的时候算进去了；但是空单是平仓的时候加点差，所以止盈应该加上 0.5 的点差，比如你在 1285 做了空单，止损 1289，实际上 1288.5 就扫损了；止盈 1280，实际上到 1279.5 才能扫止盈，所以设置止损止盈一定要注意。

第五节 黄金白银 TD 性质

TD 中的“T”是指 Trade（交易）的首字母，“D”是 Delay（延期）的首字母，简称 T+D 业务。T+D 是指由上海黄金交易所（黄金、白银延期交易品种）的简称。

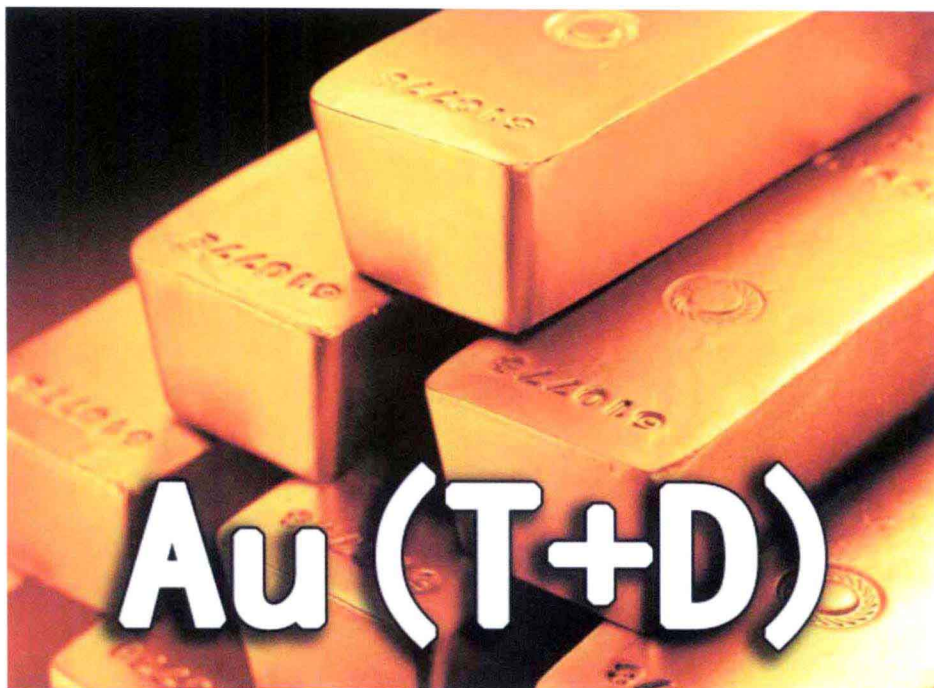


图 13

一、T+D 概述

T+D 是由上海黄金交易所统一制定的、规定在将来某一特定的时间和地点交割一定数量标的物的标准化合约。这个标的物，又叫基础资产，是 T+D 合约所对应的现货。其特点是：以分期付款方式进行买卖，交易者可以选择当日交割，也可以无限期的延期交割。

T+D 合约内容包括：合约名称、交易单位、报价单位、最小变动价位、每日价格最大波动限制、交易时间、交割日期、交割品级、交割地点、最低交易保证金、交易手续费、交割方式、交易代码等。黄金 T+D 合约附件与黄金 T+D 合约具有同等法律效力。

T+D 市场是买卖贵金属 T+D 合约的市场。这种买卖是由转移价格波动风险的生产经营者和承受价格风险而获利的风险投资者参加的，在交易所内依法公平竞争而进行的，并且有保证金制度为保障。保证金制度的一个显著特征是用较少的钱做较大的买卖，保证金一般为合约值的 10%，这种杠杆性俗称“以小博大”。贵金属 T+D 交易的目的是不是获得实物，而是回避价格风险或套利，一般不实现商品所有权的转移。T+D 市场的基本功能在于给生产经营者提供套期保值、回避价格风险的手段，以及通过公平、公开竞争形成公正的价格。

二、T+D 特点

1. 上海黄金交易所是中国人民银行组建、国务院批准、各大银行均是其会员的国家级交易所，客户在银行开户后，通过各银行的网上银行即可直接在海黄金交易所进行交易。

2. 开户交易简单、资金安全，开户仅需自己办好银行卡和网上银行，即可开通此项业务，登陆网上银行进行交易，交易资金存在自己的银行账户里面，可以随时存取。

3. 双向开仓机制，价格涨跌都有盈利机会，例如黄金 T+D 在金价上涨的时候可以通过做多盈利，在金价下跌的时候也能通过做空盈利。交易灵活，盈利机会多。区别于纸黄金，股票只能买涨不能买跌的优势。

4. 保证金杠杆交易，资金利用率高，例如在金价 260 元/克时，1000 克一手的黄金总价值是 26 万，只需要 5 万多的资金，就可以交易这价值 26 万的黄金，大大增加了资金利用率，降低了投资门槛。客户还可以根据自己的资金量和风险偏好，来调整资金扩大倍数。

现货白银投资指南

5. 无交割时间限制，T+0 模式，不像股票必须等下一个交易日才能卖出，T+D 当天买进卖出没有限制，也不像期货那样有交割期限限制，可以一直持有到你想卖出之时。这样客户可以做长线，也可以做短线。
6. 可提取金条（实物交割），可以随时补足资金余额，从上海黄金交易所提取标准金条。纸黄金和黄金期货个人是不能提取金条。标准金条是国库金，纯度都是 99.95%。而且，可以选择在较低的价格上购买，即使提取时要支付一定的手续费，也比在商场买的价格要便宜得多。

三、交易细则

上海黄金交易所 Au（T+D），Ag（T+D）标准合约	
交易品种	Au（T+D），Ag（T+D）
交易单位	1000 克/手
报价单位	元（人民币）/克
最小变动价位	0.01 元/克
涨跌停幅度	上一交易日结算价的±7%
交易时间	每周一至周五开市（国家法定节假日除外）09：00—11：30、13：30—15：30、21：00—02：30，集合竞价时间 20：50—21：00，每日 21 点开盘到次日 15：30 收盘为一个交易日。
交易保证金	合约价值的 15%
交易手续费	黄金交易的手续费率万分之十五不等 白银交易的手续费率万分之十五不等
延期费收付日	Au（T+D）、Ag（T+D）按自然日逐日收付
延期费率	Au（T+D）为合约市值的万分之二/日
交易渠道	各银行网上银行或客户端
提货申请日期	任何一个交易日
简要操作指南	例：黄金价格 280 元/克，您做一手黄金需要保证金为：280 元/克×1000 克×15%保证金=42000 元（5 万即可炒黄金），1 千即可炒白银。
提货日期	任何一个交易日，申请日的当天可提货
上市交易所	上海黄金交易所

本节综述

同国内的现货白银相比，T+D 在交易模式上还有很多局限性。在此笔者仅略作介绍，投资者可根据自己的风格和需求去选择适合自己投资的渠道和品种。

第六节 合法和灰色的性质

现货黄金白银市场近年来在国内日益盛行，黄金以外盘伦敦金和香港金为主，白银以内盘为主。由于市场发展猛速，监管法规没有跟上，这种局面好比 5 年前的股票投资公司一样疯狂。那么，投资者如何在这鱼龙混杂的市场中分辨真假？如何确保资金安全？以下笔者作出简要的阐述，希望能对投资者有所帮助。

1. 注意内外盘

前面笔者已讲解过内盘和外盘的区别和性质，由于外盘在国内受到法律和监管的约束，个人境外投资的开放并不是很明确。所以，当投资者接触到外盘业务介绍时，一定要擦亮眼睛。一般而言，不管公司代理哪个交易所，都会有会员代码和许可证书，资金转入更不是个人账户或网络第三方支付平台，例如支付宝、财付通、易宝支付等。

目前国内仅两家合法黄金交易所即是上海黄金交易所和上海期货交易所，这两家均实行会员制，投资者需通过各大商业银行及合法期货经纪公司开立个人户头，从事黄金投资。

2. 注意交易所资质

目前国内地方政府批准的贵金属交易所平台较多，而经国务院批准的极少，除此之外就是地下黑平台横行出世。所以在接触到交易所介绍时，不能单看网站特色，更重要的是查看工商登记和经营许可证等资质，并能够在政府官网查询。例如：湖南维财金大宗贵金属交易所在 2012 年已被长沙警方立案侦查，包括法定代表人楚维在内的公司多名高管已被刑事拘留，该交易所也成为【国务院 38 号文件】和五部委决定出台后，全国第一家被警方立案侦查的黄金电子盘交易所。主因是：未经有关部门批准，仅为一对有着丰富期货操作经验的“80 后”夫妻擅自建立了一个黄金交易平台，采用期货交易模式，非法经营黄金期货业务，涉嫌非法经营犯罪。其过程以低门槛高杠杆高回报等为诱饵，非法配资、坐庄对赌、恶意频繁交易、篡改数据、挪用资金。除此

之外，还有类似非法营运的交易所还有：中天香港黄金、世纪黄金、伦亚贵金属、联泰黄金、皇亚贵金属等都已曝光，投资者可自行网上搜索查看其非法内幕资料。

正常情况下，正规的证券和期货交易所，投资者的买卖指令均会进入到交易所平台，然后进行集中式的撮合成交，并不存在客户与中介公司之间的互为买卖的情况。

3. 注意会员公司资质

交易所的会员均为业务经纪公司，并获得交易所会员授权证书和编号，仅负责市场拓展和销售以及开户或咨询服务，一般对会员公司工商注册资金的限定在 500 万以上，相关管理人员以及员工需具备职业资格证书等。在运营中不可代客交易和出现频繁刷单现象，同时更要注重投资者的风险教育和技术培训等服务。

由于行业不健全，法律不规范，市场培训教育欠缺，业务员职业素质偏低，甚至投资者风险意识不高等因素下，导致整个市场一片混杂。所以投资者不但要选择合法的交易所，还要选择正规的经纪公司和守职业规则的经纪人。

往往一些不正规的交易所或不正规的经纪公司以及个人代理业务经营者都是只注重谋利，不图长远发展，有点类似几年前的证券投资咨询公司一样打游击。笔者认为，凡是以各种诱惑方式使你开户、不注重风险教育和技术培训、频繁叫单使客户频繁交易、开导投资者继续增加资金等现象均是不正规行为。

4. 注意经纪人诱骗

经纪人也可简称“业务员”，业务员可决定投资者的盈亏。亏损的原因主要有：如果公司没有健全的管理模式，业务员可能会疯狂地为客户刷单，这样业务员便可拿到更多的交易佣金，或者业务员给投资者安排一个实力不强的老师带盘等。

从证券从业守则来讲，经纪人只能为客户提供开户咨询和办理开户手续；经纪公司只能为客户提供开户办理业务和投资教育培训服务以及提供市场客观分析或建议。

5. 注意资金安全

资金是否安全，首先要确定入金通道和出金方式是否正规。例如平台入金不通过国内银行和网银通道，在出金时如需要先提交申请或打电话申请，不能即提即到等情况都需要注意。当然，这一关主要取决于最前面讲到的交易所是否合法合规，如果平台不正规，后面的程序必然是漏洞百出的。另外，一般开户过程需要 3 个工作日左右才能交易，如果即开即可交易的也需要注意。

6. 注意软件数据

正规的交易平台会竭尽全力维护好行情软件和交易软件，以便不影响客户正常交

易。不正规的交易平台软件为自己开发，数据可调控，报价有时会与国际不同步或者常有被中断等现象。所以投资者在开户入金实盘之前，就应先适应平台的软件和模拟，察觉是否存有问题。

本节综述

凡事不要贪图小便宜，不要受到诱惑，更不要轻信他人片言之词。各投资者要有法律保护意识和风险意识，选择合规平台和理性投资。另外，不要依靠他人为自己盈利，事先充分认识市场之后，加强技术模拟，再少量参与去适应实盘，尽量把风险降至最低。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信：958218088 期货开户和书籍下载请进：<http://www.7help.net>

第二章 价格影响

导读：

证券市场是一个极为敏感的市场，它既是经济的象征，也是国家政治与市场供需的表象。由此，市场的环境变化，会导致市场投资者的心理变化，同时也将直接影响到证券价格的变化。当然，市场变化可分主要影响和次要影响，不同证券品种又有着不同的直接因素和关联。那么，在现货白银价格变化方面，又有哪些主要影响呢？本章笔者粗略谈及。

第一节 供求关系影响

由于现货黄金白银兼具商品、货币和金融属性，又是资产的象征，因此黄金白银价格不仅受商品供求关系的影响，对经济、政治的变动也非常敏感，石油危机、金融危机等都会引起黄金白银价格的暴涨暴跌。此外，投资需求对黄金白银价格的变动为主要影响。总之，供求关系将决定价格的长期走势。

例如黄金：具有国际储备功能，黄金被当作具有长期储备价值的资产，广泛应用于公共以及私人资产的储备中。其中黄金在官方储备占有相当大的比例，目前全球已经开采出来的黄金约 15 万吨，各国央行的储备金就约 4 万吨，个人储备约 3 万多吨。在国内也可大致这样分为：三分之一属政府储存、三分之一属个人储存、仅有一流通过于市场商家。在这种背景下，当中央银行决定减少或增加黄金储备的供求关系时，将对市场价格有着长期的影响。

谈到市场供求关系时，就必须要看黄金白银的库存量变化。一般而言，主要看 COMEX 交易所和大摩黄金白银的库存数据。COMEX 白银交易时间（美国东部时间）：公开喊价交易时间——8：25—13：25；电子盘交易时间——周日 18：00 至周五 17：15，其中每天 17：15—18：00 间暂停 45 分钟，COMEX 白银最后交易日——交割月倒数第三个交易日。相关数据可到“汇金网”：<http://www.gold678.com/news/COMEX/>或百度搜索“COMEX”查看最新相关信息，或者百度一下“白银库存”查看最新相关信息。

一般而言，商品的库存增加就是商品供过于求，导致商品积压卖不出去，或者受经济影响需求减少，从而库存增加；商家为了减少库存、降低库存成本，就会降价销售。如果白银库存增加也就说明白银产量过剩，那么白银就会有降价的压力。

除此之外，还可参考第一章中讲到的“ETF”数据。当然，数据仅作为分析中的一定参考，毕竟现货白银十年牛市后难避免进入熊市周期。

第二节 美元汇率影响

由于现货黄金白银市场价格是以美元标价的，美元升值会促使黄金价格下跌，而美元贬值又会推动黄金价格上涨。美元强弱在黄金白银价格方面会产生非常重大的影响。但在某些特殊时段，尤其是黄金白银走势非常强或非常弱的时期，其价格也会摆

脱美元影响，走出独立的趋势。

美元坚挺一般代表美国国内经济形势良好，美国国内股票和债券将得到投资者追捧，黄金作为价值贮藏手段的功能受到削弱。而美元汇率下降则往往与通货膨胀、股市低迷等有关，黄金的保值功能又再次体现，在美元贬值和通货膨胀加剧时往往会刺激对黄金保值和投机性需求上升。美元对其他西方货币坚挺，则国际市场上金价下跌，如果美元小幅贬值，则金价就会逐渐回升。据统计，过去十年金价与美元走势存在80%的逆向性。

总之，货币供应量的变动方向与白银价格的变动方向是一致的。当货币供应量减少时，利率水平相应提高，该货币的汇率水平也随之提高，根据汇率与银价的反向变动机制，白银价格下降，货币供应量增加，利率水平相应下降，汇率水平下降，从而推动白银价格上升。

第三节 石油供求关系影响

由于世界主要石油现货与期货市场的价格都以美元标价，石油价格的涨跌一方面反映了世界石油供求关系，另一方面也反映出美元汇率的变化，世界通货膨胀率的变化。石油价格与黄金白银价格间接相互影响。通过对国际原油价格走势与黄金价格走势进行比较可以发现，国际黄金白银价格与原油期货价格的涨跌存在“正相关”关系的时间较多。

总之，原油上涨时现货黄金白银难以大跌，原油下跌时现货黄金白银难以大涨。

第四节 国际政治动荡及战争影响

国际上重大的政治、战争事件都将影响黄金白银的价格。政府为战争或为维持国内经济的平稳增长而大量支出，政治动荡时大量投资者转向黄金保值投资。这都会扩大现货黄金白银的需求，刺激价格上涨。如二次大战、美越战争、1976年泰国政变、1986年伊朗门事件，都使金价有不同程度的上升。再如2001年“9.11”事件曾使黄金价格飙升至当年的最高价。

第五节 国际经济形势影响

国际经济形势发展对黄金白银价格的影响，常常是通过重要经济政策导向的变化，随着在黄金白银的属性和价格形成机制上表现出来。当前世界经济的发展在倡导市场经济充分竞争的条件下，政府的干预越来越频繁，例如政府通过财政政策、货币政策调节货币供应量等，都会直接影响到黄金白银的价格波动。

国际经济体系中的各因素都会不同程度地对白银价格波动影响。当国际经济形势稳定并且发展良好的时候，很多经济领域都有很好的投资机会，这时候因为收益偏好会刺激短期资本流向收益较高的实体经济或者虚拟经济领域的证券市场投资，进入白银市场的资金量就会下降，从而白银价格出现下降趋势。反之，当国际经济形势面临通胀或衰退风险时，人们的风险厌恶情绪升温，白银避险作用显现，进入白银市场的资金量将会大增，进而推动银价上涨。

在分析国际经济形势对白银价格的影响时，我们还要注意以下四点：

1. 在国际上重要经济体发生经济危机时，白银价格也会出现很强烈的波动。因为当某重要经济体发生经济危机，相关经济体会通过经济政策缓解经济危机形成的经济压力，从而缓解传导到银价上的价格波动幅度，使得其对银价的影响具有滞后效应。
2. 如果地缘政治形势稳定，国际经济形势对银价走势就会起决定性作用；而一旦地缘政治形势有不稳定预期时，则需要综合考虑地缘政治及国际经济形势变化对银价的综合影响。因此，国际经济形势对银价的作用机制与地缘政治对银价的作用机制相互影响。
3. 重要经济体经济政治也会对白银价格产生重要的影响。比如，重要经济体经济形势发生变化后，各个经济体会采取各类经济政策来对经济进行调节，而政策传导最终会表现在白银价格上，所以可以通过重要经济体的政策目标、手段等的变化来判断白银价格走势。因此我们需要关注美联储及欧洲央行不同时期的货币、财政政策走向。
4. 美国经济运行状况对银价影响作用比较特殊。因美国是世界经济强国，经济总量占世界 1/3，股市市值占全球股票市值的四成以上，最重要的是美元是主要国际储备货币，全球中央银行外汇储备的 2/3 是美元，重要商品如石油和黄金都是用美元标价和结算的，因此，美国经济形势直接影响着世界经济形势的发展变化。

第六节 经济周期影响

对国际白银价格的分析，我们必须考虑经济周期的不同时段对白银价格的影响变化，因为不同的阶段，人们对白银的需求也大有不同。

有些人会简单地认为：经济发展繁荣，人们生活水平普遍提高，人们进行投资的欲望就会增加，民间购买白银进行保值或装饰的能力也会有所增加，银价也会得到一定的支撑。相反，在经济萧条的时期，人们解决自身的温饱问题都存在困难，更不用说花钱去投资白银，这样白银的需求自然会减少，银价也必然会下跌。这样说是没有错误，但是这么笼统的概述，对于投资者并没有任何指导意义。

一般来讲经济周期内可分为四个阶段：繁荣期、衰退期、萧条期、复苏期。对投资者来说，可以根据经济的活动周期变化，以景气循环为出发点来进行银价变化的分析。

1. 繁荣期

国际经济形势稳定并且发展良好，其他领域充满投资机会，这时候人们会选择收益更好的经济领域进行投资，使得白银市场的资本存量和流量在短期内会减少，白银价格呈下降趋势。当经济发展过热之后，必然会走向衰退，这时候投资者会开始担心通货膨胀，而因为白银具有对冲通货膨胀风险的功能，则白银市场的资本存量和流量在短期内会增加，白银价格自然会上涨。

2. 衰退期

很多人会受到经济衰退影响，当现金流出现问题时，人们便会套现手中持有的白银以解决一时的资金困难，从而增加了市场上白银的供给。与此同时，对未来经济前景不确定的预期，使人们不会继续在股票等风险较大的证券上投入资金而转投风险较小的品种。另外，政府为了刺激经济会调低利率，这时将资金存入银行或者购买债券的低风险投资策略只是为保值而已，如果遇到通货膨胀，实际价值还会下降。相比之下，白银具有内在稳定性，它不像纸币本身不具备价值、受发行纸币政府的信用和偿付能力的影响，是比较好的保值手段，这使有剩余资金的人更愿意持有白银，从而增加了白银的需求使其价格上涨。

3. 萧条期

萧条期是经济最艰难的一个时期，越来越多的人失业，人们对物品及服务的需求

下降，本地居民生产总值的增长很低，甚至出现负增长，这时白银作为商品其价格会出现下降的走势。

4. 复苏期

若经济逐渐复苏转好时，如美元的利息率上调，则投资者会舍白银取美元，银价将会受到承压。毕竟，在国际经济形势中，美国经济形势对白银的价格有着特殊的影响，这主要是由美国的国际货币地位所决定的。

本章综述

1. 在对白银价格影响同时出现利好和利空因素时，我们要抓住有主要影响力的因素进行分析，忽略次要因素的影响力。还有不同的因素对白银价格影响力度不同，影响力越大的因素，导致金价的波动幅度也越大，影响力较小的因素对白银价格的波动幅度影响也越小。

2. 当基本面和技术面发生矛盾时要服从技术面，市场决定一切也包含一切，尤其是在暴涨或暴跌时，投资者都处于非理性阶段，其价格走势往往会脱离基本面而独立运行。

3. 美国宽松货币政策引发美元贬值预期加剧，令更多避险资产选择投资大宗商品，尤其是具有货币属性的贵金属，更加受投资者的青睐，其中白银的优势更为明显。相反，当美国经济复苏时美股走高，美元升值预期加剧时，更多投资者就会放弃稳健市场而选择风险类市场投资，此时贵金属中的黄金和白银就应看空并做空趋势。

4. 由于现货白银盘子相对黄金而言更小，因此其对流动性的刺激更为敏感，白银的振幅一般远大于黄金，尽管此次 QE3 的效果不如前两次货币宽松那么强烈，但相对于黄金而言，白银的涨幅和振幅更为明显。

5. 影响白银价格的任何一个经济因素都不能单独作为参考标准，它必须在特定条件下考虑，即根据具体情况进行判断。任何一种事件和数据都要分清主要和次要级别、短期影响或中长期影响，由此，看懂趋势就波段交易，看不懂趋势就日内短差交易。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信：958218088 期货开户和书籍下载请进：<http://www.7help.net>

第三章 投资类型

导读：

不同的证券市场吸引不同类型的投资者，甚至具有投资思维的人还会进行多元化投资。通常而言，投资资本市场的收益和风险都比较高，而谁都想以钱赚钱，但挑战的是个人的智慧和心态，“投资大脑”丰富知识是只赚不赔的“交易”！

第一节 常见现货投资者类型

一、投资现货白银的优势

“白银”的特性在投资界占据了一定的位置，白银有工业属性，白银和黄金不同，例如白银跌到一定程度，就会呈现出抗跌，无论黄金再怎么跌，白银总是底部震荡。这是因为白银性质在国际上占大比例的工业属性缘故，因为工业用途比较广。

个人认为：黄金具有灵敏性，波动又大又频繁，对新手来说会有一些难以适应和把控。白银盘子相对较小，波动幅度和操作空间偏大，波动比较迟缓易于把控。通俗地讲：现货白银要么横盘，要么剧烈波动，所以在技术规律性方面可预判性强。而对现货黄金来讲，波动较频繁，由于灵敏度偏高而导致稳定性不强。另外，常常可观察黄金和白银之间联动性，有时是白银带动黄金或黄金带动白银的领先特性，一般是由灵敏性强的黄金带动白银行情波动。因此，投资现货白银，可以黄金作参照来判断白银趋向，同时投资现货白银比投资现货黄金的门槛稍低一些，据各方面综合来讲投资现货白银更适合于入门的新手。

二、常见现货投资者类型

1. 白领工薪阶层：白天要工作不方便看盘，晚上才有时间看盘，正好现货白银晚上的行情要比白天的行情大。白银投资可作为工薪阶层投资者多一种投资渠道，为何不挑战一下呢？

2. 厌倦股市虚假：很多股民投资者在股市惨败绝望后，又在现货白银市场中重新找回信心。现货白银是全球性市场，日成交额超过 20 万亿，如此巨大的 T+0 市场是不存在有庄家操控现象的。所以可以放心操作。

3. 金融投资人士：凭以往在其他证券市场累积的经验和技术，而转战现货白银市场提高收益率。特别是有经验、有技术、有理性的投资者更愿意进行多元化投资，当股市行情上涨就投资股票，当股市行情下跌时就投资现货白银。

4. 爱好技术操作：对于技术派而言，则更喜欢偏向技术规律较成熟的市场，才可尽情发挥自己的技术水平，所以现货白银市场也成了这类型人的选择。

5. 敢于挑战尝试：因为现货白银市场具有“杠杆性”，部分勇于追求和敢于挑战

的人，则喜欢这种“以小博大”的投资模式。并且，现在市场上不少现货交易平台的杠杆大小可自行选择，可根据各自能承担的风险大小，而选择恰当的杠杆倍数去交易。例如“君泰银”100 盎司 ~ 6.4 倍、500 盎司 ~ 12.8 倍、1000 盎司 ~ 14 倍、2000 盎司 ~ 18 倍。

第二节 股民为什么投资现货

中国股民是一个庞大的投资群体，但随着近年来股市一直不景气，不少股民投资者离场后转投向其他市场，其中也包括现货白银市场。笔者从教育角度讲：“不鼓励大家都去投资现货黄金和白银，但鼓励大家勤于学习和敢于尝试与挑战”。那么，股票和现货黄金白银有哪些区别和优缺点？股民又为什么要投向现货黄金白银市场？笔者总结出以下十种缘由。

一、股票和现货黄金白银相同处

1. 都是电子交易系统的证券类型；
2. 都是由市场供需关系影响价格；
3. 都是同样的周期 K 线图和理论；
4. 都是同样的市场投资心理效应；
5. 都具有短期和中长期投资功能。

二、股民投资现货黄金白银的缘由

缘由一：投机 VS 保值

A 股——虽然股票具有价值性，但受市场监管体制不够成熟趋稳而产生投机众生，庄家横行霸市。

现货——虽然在现货市场带有杠杆性的投机行为，但黄金与白银是所有国家的财富象征和大工业属性，并具有保值功能，所以在黄金白银的价值趋向基于稳定，市场监管体制成熟健康，无庄无操纵现象。

缘由二：T+1 VS T+0

A 股——T+1 只能当日买进次日交易卖出，交易软件没有设置止损功能，这些都无法避开系统风险和非系统风险，而受到交易机制上的约束，并且有涨跌限制，虽降低风险但也缩小盈利空间。

现货——T+0 在交易时间内可随时买进、随时卖出，可设置止损止盈，交易灵活。虽没有涨跌幅制可将风险放大，但收益也同时放大空间，只要设好损位可抵防一切风险发生。

缘由三：单边 VS 双边

A 股——股票只能买多，“单边”上涨行情才能盈利，而在行情下跌时只会回吐利润或亏损，股民在交易方面极为被动。

现货——看涨买多单，看跌买空单，涨跌双边交易，不受牛市和熊市的影响。即使买错方向，也可立即卖出重新下单，交易灵活，不受约束。

缘由四：限时 VS 全天

A 股——每天交易日只有 4 个小时开盘交易，跟工作时间有冲突。

现货——全天 24 小时开盘交易没有时间上的约束，随时有空看盘、随时有机会都可交易。

缘由五：操纵 VS 理性

A 股——政策市、消息市、主力市，还易受周边市场影响，散户往往成为主力的盘中餐。

现货——全球性市场，运行有规律，市场较理性。日成交超 20 万亿没有庄家可控盘，虽然在内盘交易，但行情数据与外盘（伦敦银）同步。

缘由六：千股 VS 单品

A 股——沪深两市 2000 多只个股各有隐情和性质，普遍散户投资者难分是非。

现货——国际现货黄金和白银具有联动性，其为二者合一，易看易懂。并且国内普遍只交易现货白银为主，因此交易品种单一，不会影响精力分散。

缘由七：温和 VS 刺激

A 股——受限涨跌幅 5%~10% 但比较温和稳定，但遇到突发利空连续跌停时，

散户投资者一时难以卖出，无法回避风险。

现货——无涨跌幅限制，机会和风险同时扩大，也扩大了交易机会和空间。

缘由八：厌倦 VS 重振

A 股——受到市场各种打击而绝望。

现货——因交易机制优势重振信心。

缘由九：学习 VS 验证

A 股——受交易时间限制而延长学习周期。

现货——因全天 24 小时多空双边交易可现学现用、立竿见影，并能缩短学习周期。举例说“头肩底”图形在股票中必要两周以上才能构成，而在现货白银市中每天都会出现 1~2 组“头肩底”图形。因为现货白银的交易时间长，T+0 机制主要以 5~60 分钟图中的短线交易，一天可交易 3~5 单，而股票一个月才交易 3~5 次。所以，要想学习技术并能快速提升，那就选择现货白银操作，一天交易中所学到的技术相当于股票一个月，同时可将学到的技术用到国际上验证。比如说，在国内所学到的技术是否可行可靠，是需要较长的时间去验证；但现货白银是国际性市场，如果你的技术在国际市场中也可行可靠的话，那说明你的技术没有白学，更应该继续多去应用它和做精它。

缘由十：小用 VS 大材

A 股——如果在股票投资成功率较高，假如月盈利有 10%~20% 的成功战绩情况下，当拥有较高的技术水平只盈取这点小利，相对现货白银市而言，实在是有点大材小用了。

现货——将同样的精力和技术转移到现货白银后，正常情况下日盈利也有机会达到 10%~20%，2012 年笔者有一位学员从股票转移到现货白银市场时，仅一周时间从两万做到四万，每天交易 5 笔以上。所以，笔者特别建议在股票方面有较高的技术水平的投资者，不妨用小部分资金尝试现货白银投资，因为要敢于尝试才有新的机会。

本章综述

证券市场中，股票和期货技术分析都大同小异，只是受交易机制的影响，而操作中的手法略有不同，至于结果成功与否，关键还在于投资者的本身基础是否牢固。假如：在一个市场做不好，在另一个市场也难以做好，所以前提是要加强学习，巩固基

第三章 投资类型

本功，练出一手好技术，再投资任何一个证券品种中都能如鱼得水，并且还可多元化灵活投资或组合投资。比如说：白天交易股票，晚上交易现货白银；或者在股票有行情时投资股票，没行情时就投资现货白银；甚至现货黄金今天大涨，明天就买黄金类的股票。总之，市场是活跃性的，人不能太死板，当投入资本市场时，就要善于寻找机会并灵活投资。

另外，可根据各自风格和兴趣选择适合自己投资的渠道最重要，例如债券、基金、定投、股票、期货、现货、外汇、实业等，但市场机会和风险永远都会同时并存，在选择渠道投资时一定要谨慎和理性。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信：958218088 期货开户和书籍下载请进：<http://www.7help.net>

第四章 投资理念

导读：

前面章节讲到新手在入门前快速认识市场、了解市场、看透市场，都是哪些人群在投资，又适合哪类投资者。如果当你看完前面的章节后，觉得自己也适合投资现货白银，那么就接着学习用正确的投资理念去投资。因为，理念决定思路，思路决定出路，出路决定财路，财路决定终身；在选择任何一种投资方式之前都要树立一种正确的投资理念。

第一节 多元化投资

改革开放和加入 WTO 世贸组织以来，市场投资渠道广阔，投资发展面前人人平等，你不理财则财不理你。因此，人们对投资理财的意识愈来愈重视，而采取不同渠道的多元化投资。一般可主要分为以下两种：

1. 灵活投资

实时洞察市场机遇，知时务为俊杰。无论投资还是投机都重在时机，机会改变人生，智慧创造财富。万事都具有周期轮回，在不同周期应做出不同的投资方式，例如“投资时钟”需要灵活转变，或者参照以下个人建议：

(1) 在金融危机时，买债券、买黄金白银保值抗通胀、买“稳”、“快”、“短”的理财品种，或者投资有做空机制的证券品种。

(2) 在经济复苏时，买股票、基金为主。

(3) 在股票调整时，买有做空机制的期货或现货白银；或者如前面所说，白天操作股票，晚上操作现货白银。同样是证券市场，同样的 K 线技术，同样的投资心理、同样的分析思维，略为转换即可参与。

如果投资者觉得上述太复杂、太具有专业性质、缺乏投资经验和基础，那么不妨就选定一个有做多做空机制的证券品种，集中精力做好这只品种，犹如笔者炒股著作《做精一只股》这本书的投资理念。

其实，在现货白银投资中，品种单一，符合《做精一只股》的投资理念，在此品种上再以《做精一张图》的操作理念，只做自己熟悉的图形、只做有把握的图形，再运用自己最健全的操作手法如《做精一种手法》这本书的理念和技巧三体合一，形成有系统性的投资参与，成功——势在必得。

2. 组合投资

单兵作战将缺少团队力量和系统保护，防御力会有所降低。单一定论会太草率，单一投资会太死板。因此，可根据自身资金量进行合理分配，积极采取组合投资，在可降低非系统风险的情况下扩大收益。例如，带有理财性质的保险、稳健型的基金、成长性质的股票、大趋势明朗的证券品种等进行组合投资。举例来讲，2013 年初开始，现货白银一直呈下降趋势，日线级别构三浪下行后，笔者在 4 月 11 日在中金发表博文标题名为《现货金银熊途未尽》，其后再度急挫跌破近三年的低点。这种大势所

趋，应顺势而为，并可选择组合投资中的主要品种参与。

第二节 选择正确渠道

人一生当中会做出很多种选择，而选择比奋斗更重要，因选择不对努力就会白费。特别是在投资方面，不要盲目跟风参与，而要理性思考和评估，也包括自我条件评估，最终再作出合理投资。

1. 选择

选择最适合自己的投资方式和渠道，例如自身的性格、心态、时间、精力和特长等进行综合评估，是否符合你要选择的投资领域或品种。当选择好投资渠道之后，还要选择平台的服务质量、技术支持水准、相关手续费用等。在对比之后再选对平台、选对公司、选对老师等。当条件符合你的要求时，在初期最好先适当性参与，经过磨合期后再大量投资参与。

2. 分配

在进行风险评估后，对家庭财产再作出分配，除了固定资产之外的流动资产要合理分配，并作出最佳的投资策略，以及合理的投资方式。除此之外，还有时间和精力上的调节，因为操作现货白银是需要安静的环境和充沛的精力，才能静中有序，可减少盲目交易。

3. 量力

不要强求自己，凡事量力而行，在自己能接受的范围内进行理性投资才是正确的，千万不要透支你的能力，或强撑死杠。在尝试过程中如发现某些因素不适合自己参与，应立即暂停操作，并休息反省。如实在难以征服市场，便立即退出市场，早知早撤少损失。

第三节 树立正确心态

心态不但能决定人的一生，在投资过程中也犹其重要。再丰富的投资经验、再高的操作技术，如心态未能控制，不懂得自我调节，更没有做到“知行合一”的情况下，

其结果仍然是失败的。

例如，常见的不良心态有：

1. 纠正暴富心理

投资是一种艺术，更讲究技巧，虽然现货白银具有不同等级的杠杆性，很容易引起投资者的暴富心理，冲着能“以小博大”的机会，盲目地急于交易。但请明白“财不入急门”，无论在入市前还是入市之后，都不应具有这种迫切的渴望心理，如果因入本性而难以纠正，那么建议最好不参与风险投资。

2. 纠正贪图心理

在日常生活中容易上当受骗的人，都是因为贪心理和恐惧心理，往往占小便宜而最终均会吃大亏。在现货白银市场也不例外，主要可分为两种：一种是接到不明电话（业务员的电话）说他们的交易平台交易手续费低、杠杆高、有老师带盘等等各种诱惑；另一种是在交易当中常常不设止损位，或者频繁交易和重仓交易，每一次买进都想大赚一笔或再多赚一点才卖出等现象。请注意：现货白银是一个高风险高收益的交易平台，每一次下单买进后不是赚钱就是赔钱，也许会大赚大赔，因此要基于保住本金安全的条件下去赚取利润，通常是以短线为主，一旦有利润见好就收，或者推保本损和分批止盈。有关交易方面的技巧、手法和原则，笔者会在《现货白银做精一种手法》这本书中详细讲解。

3. 纠正急切心理

俗话说欲速则不达。心急的投资者一向性情浮躁，难以平静下来去理性分析判断，更不会考虑方方面面的交易策划和计划，甚至难以做到细心观察和静心等待信号点位机会。心急的投资者往往会频繁交易，耐不住空仓的寂寞，或者一次交易失手，就急着想快点还本，越急就越乱越盲目、受损就越多。

4. 做好防备心理

证券投资当中风险和收益都很重要，但最重要的首先应该是控制风险，只有将风险有效控制好，自然会产生利润。而实际上很多投资者却反过来了，首先注重的是利润而忽略风险或轻视风险，最终自然产生的是风险而不是利润。因此，高风险高收益投资，应做好充分的攻守准备（两手对策），时刻把风险放在第一位。

5. 做好平常心理

市场无论涨与跌都有其自身的规律性，不能责怪市场和他人；自己的资金自己做

主、自己控制、自己交易，不要依赖他人或重信他人。不管盈亏都要有平常心理，少一份抱怨、多一份总结，少一点交易、多一点理性。另外，不要抱有赌博心理。

总之，对于每一位现货白银投资者都应做好三个第一：安全第一、生存第一、保本第一。

第四节 学会灵活转变

市场是动态的，人要随市应变；技巧是固有的，人要活学活用；技术是相同的，人要灵活转换。学习基础是为了给自己扎实基本功底，学习技术图形是为了理解1+1，学会操作手法是为了会做应用题。笔者撰写《做精一张图》和《做精一种手法》书籍，目的就是想让读者能配套系统学习，在实盘操作中才懂得如何灵活运用、灵活转换。

特别是对于股票投资者新进入现货白银市场时，一定要将先前的投资心态、分析思维、技术技巧、交易手法进行适当的转换，但基础原理仍不改变。

1. 心态转换

相对股票而言，现货白银带有杠杆性，因此现货白银的收益和风险同时在扩大，如果选择1:10倍的杠杆交易，那么风险和收益便同时放大10倍，同时你的心跳要比投资股票时增加10倍。所以，作为股民新入现货白银市场时，事先要有这种心理准备和心态转换去适应。

2. 思维转换

不同的市场规律的思维模式，股票市场是跟庄家搏斗，而现货市场是技术的比拼、大众投资心理的博弈。所以，在任何阶段都需从技术面上去观察和分析当前市场投资者的心理状态，在寻找和发现技术规律的同时再去判断预期走势。

3. 技术转换

现货白银同股票是一样的K线图形，应用技巧和分析判断方法都基本相似。在这里笔者讲的转换是把自己最熟悉、最有用的股票技术转换到现货白银市场，将以往不实用的技术完全可放弃，更不必要在现货白银市场重新编制。因为，在现货白银市场是经不起试验的，要做新技术、新指标的试验请选择低风险市场去尝试。

4. 手法转换

由于股票交易时间短，具有涨跌幅限制和T+1机制，所以在交易时节奏较缓慢；

第四章 投资理念

但在现货白银市场交易时间长，没有涨跌幅限制和 T+0 机制，所以在交易时节奏较快，有时仅在几分钟内完成一笔短线交易。因此，股民在新入现货白银市场时一定要学会由慢转快、由快转稳、由稳转胜，除了交易手法之外，思维心态也要如此。

5. 量能无效

在股票技术分析当中是把成交量分析放在首位的，而在现货白银市场上成交量基本不能发挥分析作用，因为全球市场 24 小时不间断双边多空交易的量能分析作用并不大。所以，我们常常在分析时都不看成交量指标，而更注重的是纯 K 线技术图形和形态分析，如笔者在《现货白银做精一张图》一书中描述的各种技术图解。

6. 集中技术

股票分析主要先从基本面、再到消息面、后到技术面的程序。虽然现货白银也是同样的分析流程，但作为杠杆市场一般均以短线投机为主，特别是散户投资者难以做到中长期持仓。并且消息面主要来自欧美国家，当传输到国内是有一定的时间差异。因此，现货白银作为全球性自律市场，我们一般以技术为先导、消息仅提防（消息窗口前做好防范准备）。所以，在实盘中，我们要把更多的时间精力和思维集中在技术图形上的变化，并随时调整对应的操作策略。

切记：心态第一、原则第二、思维第三、技术第四。心态决定一切，原则决定纪律，思维决定行动，技术决定成功率。

本章综述

充分认识市场

严格控件心态

正确管理资金

技术功底过硬

专注做精一招

规范化、专业化、科学化、独特化、完整化、系统化是实战操作的生命，也是金融投资体系的灵魂，更是个性化的独享风格。总之：成功找方法，失败找原因，功到自然成！

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信：958218088 期货开户和书籍下载请进：<http://www.7help.net>

第五章 风险管理

导读：

凡是投资都有风险，而所有投资者都有一个共识，那就是风险与收益是相辅相成的，即低风险低收益，高风险高收益。但是，不同投资渠道和投资模式，面临着不同的风险类型。例如，当投资者选择现货白银市场投资前，就必须充分去认识该市场中具有哪些风险或潜在风险。总之，要想避免风险发生，就得先认识风险，认识的风险越多，所能控制风险的范围就越宽；命运在自己手中掌握，风险也由自己来控制，在防范风险的同时还要学会如何降低风险而扩大收益。一言以蔽之：有风险意识和防范措施的人，就是有盈利的人。

本章旨在让投资者认识现货市场的风险类型和整体控制策略，至于实盘操作当中如何防范风险、降低风险、甚至风险化零等一系列手法技巧，笔者将在《现货白银做精一种手法》一书中详述。

第一节 风险定义

在实际投资过程中，能否有效管理投资风险是决定投资成败的关键因素。投资者需要掌握最基本的风险知识，才能够识别、度量以及管理相关风险。风险识别是指判决风险的产生因素，深入分析风险的形成机制；风险度量是指利用相关信息和一些量化技术准确衡量风险的具体水平，以便更准确地制定风险管理措施；风险管理是指根据风险的特点和水平，通过有效的管理手段降低风险可能造成的潜在损失，并提高投资收益。要准确识别风险，首先要了解风险的基本概念，认清风险的本质。

一、风险的定义是一个非常宽泛、常用的词汇

1. 风险是结果的不确定性；
2. 风险是损失发生的可能性，或可能发生的损失；
3. 风险是结果对期望的偏离；
4. 风险是导致损失的变化；
5. 风险是受伤者或损失的危险。

二、风险不确定性

风险是由于利率风险、汇率风险、股票价格风险等市场变量不断波动所造成，这种波动不能事先准确预知的。所以，在投资界常有人说“市场有风险，投资需谨慎”，这句话里面的风险就是指市场不确定性的风险。

三、风险与危险

这是两个既有关联又有区别的概念。在日常生活当中，风险和危险两个词的互换是常见的。在保险学和风险管理中，将风险简单的解释为危险是不恰当的，二者的使用也不能随便互换。其实，“风险”是指结果的不确定性或损失发生的可能性，“危险”一般是指使损失易于发生或损失一旦发生的严重环境因素。

举例 1：夜间在没有路灯的道路行走容易遭遇抢劫，遭抢劫的可能性被称为风险；

而没有路灯则是危险，有了这个危险就加大了抢劫事件发生的可能性。

举例 2：将 100 桶汽油集中存放于一个仓库比分 5 个仓库分散存放更危险，火灾发生造成汽油的潜在损失是风险，“集中存放”是危险，它使火灾发生后的损失加重，从而加大了风险程度。

可见，危险是影响风险的一种环境因素，是导致风险水平增加的原因，区别风险和危险的意义有利于风险管理。既然如此，那么就应该通过控制和消除这些危险因素从而降低风险水平。例如给街道上装路灯、将汽油分散存放，如此相应的危险就被消除了，从而降低了风险水平。

同理，我们在现货白银投资当中，市场本身就存有不确定性的风险，如在消息窗口、变盘区域、横盘区间内等，在这些方向不明的环境因素下，就会产生危险性。既然知道这种危险性呈现在眼前，假如下单交易，是不是应该设好止损位呢？是不是应该分批分量或少量参与呢？答案是必须的！

四、现货白银风险评估法

1. 风险发生的可能时间点；
2. 风险因素导致的白银价格反向变动幅度；
3. 风险因素导致的白银价格反向变动所持续的时间。

上述三个方面中，前两个最为重要，如果把握不当，便带来巨大的风险。

第二节 风险类型

就风险整体而言分为纯粹风险和投机风险，前者不会带来收益，后者在承担风险的同时可带来相等的收益。

根据风险可能发生的范围可将金融风险分为“系统性风险”和“非系统性风险”。

1. 系统性风险

又称“不可控制的风险”，是指由外部因素变化引起，极可能直接影响到大部分企业和投资项目产生风险，系统性风险是单个经济主体无法通过分散化投资清除的风险。例如天灾人难、战争爆发、911 突发事件、中国高铁事故等。

2. 非系统性风险

又称“可控制的风险”，是由个别企业单位和投资项目本身的特征导致的，而不对所有企业或所有投资项目产生风险，因此非系统风险理论上是可以通过投资多样化消除的。例如企业经营不佳、交易所系统故障等。

根据诱发风险的具体原因可将金融风险分为市场风险、信用风险、流动性风险、结算风险、操作风险、法律风险和国家风险等。

1. 市场风险

市场风险被定义为由于市场价格（包括金融资产价格和商品价格）波动带来的风险。主要包括利率风险、股票风险、汇率风险和商品风险，其中利率风险尤为重要。市场风险具有数据优势和易于计量的特点，并且可供选择的金融产品种类丰富。由于市场风险来源于所属的经济体系，具有明显的系统性风险特征，是难以通过分散化投资完全消除的。

2. 信用风险

信用风险是指债务人或交易对手未能履行合同所规定的义务或信用质量发生变化，影响金融产品价值，从而给债务人或金融产品持有人造成经济损失的风险。传统观点认为，信用风险是指因交易对手无力履行合同而造成经济损失的风险。然而，由信用风险带来的损失也可能发生在实际违约之前，当交易对手的履约能力即信用质量发生变化时，也会存在潜在的损失。对大多数商业银来说，贷款是最大、最明显的信用风险来源。信用风险既存在于传统的贷款、债券投资等表内业务中，也存在于信用担保、贷款承诺等表外业务中，还存在于衍生产品交易中。信用风险对基础金融产品和衍生产品的影响不同，信用风险包括违约风险、结算风险等主要形式。其违约风险既可以针对个人，也可以针对企业。

3. 流动性风险

流动性通常可以在产品、市场、机构三个层次上加以说明。金融产品的流动性是指产品在正常市场中的市场价格上变现能力。市场的流动性是指通过该市场来出售和购买相关金融产品的便利程度，通常由市场交易量来衡量。特别是在股票市场中，如市场交易清淡、资金交投不活跃、成交量能枯竭，这时在投资当中就会引起流动性风险。

4. 结算风险

结算风险是一种特殊的信用风险，涉及在不同的时间以不同的货币进行结算交易；也是指不能按期收到交易对手支付的现金或其他金融产品而造成损失的可能。信用风险具有明显的非系统性风险特征，与市场风险相反，信用风险的观察数据少，且不易获取。例如在国内的一些不正规的外盘现货黄金交易，一旦公司被查或关闭必然会引起对投资的结算风险。

5. 操作风险

操作风险是指由于人为错误、技术缺陷或不利的外部事件所造成损失的风险。包括人员、系统、流程和外部事件所引发的四类风险。七种表现形式：内部欺诈，外部欺诈，聘用员工做法和工作场所安全性，客户、产品及业务做法，实物资产损坏，业务中断和系统失灵，交割及流程管理。特别是在选择现货交易平台是否正规，一定要注意这类型的风险。

6. 法律风险

法律风险是指金融机构签署的交易合同，因不符合法律或金融监管部门的规定而得不到实际履行而造成的风险。其次，如某一种金融产品受到国家法律治理，而停止该金融产品交易，此时对投资者也构成结算上的风险。

7. 国家风险

国家风险是指在不同国家居民之间进行经济交易的过程中，由于国家层面的因素所导致交易损失的可能性。例如在黄金市场较为突出，因国家规定个人持有黄金只允许出售给国家，所以黄金的流动性较低。

第三节 风险管理

面临风险、承担风险、管理风险都是事前的概念。所以投资者在交易过程中一定要做到交易前风险管理、交易中控制风险、出现风险要立即采取应对措施。当然，不同风险爱好者与不同投资类型将有着不同的风险管理方式。

一、承担风险者的类型

1. 风险回避者

亦称为风险厌恶者。风险厌恶者的效用函数是边际效用递减的，也就是随着财富的增加，相同财富增加带来的效用增加将减少。

对于这类投资者来说，一个收益完全确定的投资，比一个具有相同期望值，但结果不确定的投资带来的效用要高。总之，风险厌恶者喜欢平稳，不喜欢动荡，他们会选择期望收益相同而风险较小的投资方式，因风险厌恶者更在乎损失。

2. 风险爱好者

亦称喜欢风险者。风险爱好者与风险厌恶者恰恰相反，他们的效用函数是边际效用递增的，也就是随着财富的增加，相同财富增加带来的效用增加将增加。

他们是冒险精神很强的投资者，选择投资项目的基本原则是：当期望收益相同时，选择风险大的投资方式，将给他们带来更大的收益。

3. 风险中立者

亦称风险中性者。风险中立者的效用函数是一个线性函数，其边际效用是常数。也就是随着财富的增加，相同财富增加带来的效用增加是不变的。

他们既不回避风险，也不主动追求风险。他们进行投资决策的唯一标准是期望收益的大小，而不管其风险状况如何，因此所有期望收益相同的投资将给他们带来相同的收益。

二、证券风险和收益权衡（由小到大排列）

1. 国库券

是指国家财政当局为弥补国库收支不平衡而发行的一种政府债券。因国库券的债务人是国家，其还款保证是国家财政收入，所以它几乎不存在信用违约风险，是金融市场风险最小的信用工具。中国库券的期限最短的为一年，而西方国家国库券品种较多，一般可分为3个月、6个月、9个月、1年期四种，其面额起点各国不一。国库券采用不记名形式，无须经过背书就可以转让流通。

国库券购买者从证券交易机构买进国库券后，每百元国库券到期时兑换能获得的年收益（即利息），称为国库券的收益率，指的是流通收益率，或叫做市场收益率，其计算公式是：

收益率＝	到期本息之和－购买价格	X
	购买价格×待偿期限（天）	100%

（购买后不再转让，到期领取本息）

2. 政府债券

政府债券的发行主体是政府。它是指政府财政部门或其他代理机构为筹集资金，以政府名义发行的债券，主要包括国库券和公债两大类。一般国库券是由财政部发行，用以弥补财政收支不平衡；公债是指为筹集建设资金而发行的一种债券。有时也将两者统称为公债。中央政府发行的称中央政府债券（国家公债），地方政府发行的称地方政府债券（地方公债）。

政府债券的性质主要从两个方面考察：第一从形式上看，政府债券也是一种有价证券，它具有债券的一般性质；政府债券本身有面额，投资者投资于政府债券可以取得利息，因此，政府债券具备了债券的一般特征。第二从功能上看，政府债券最初仅是政府弥补赤字的手段，但在现代商品经济条件下，政府债券已成为政府筹集资金、扩大公共开支的重要手段，并且随着金融市场的发展，逐渐具备了金融商品和信用工具的职能，成为国家实施宏观经济政策、进行宏观调控的工具。

政府债券相关特征：

（1）安全性高

政府债券是政府发行的债券，由政府承担还本付息的责任，是国家信用的体现。在各类债券中，政府债券的信用等级是最高的，通常被称为金边债券。投资者购买政府债券，是一种较安全的投资选择。

（2）流通性强

政府债券是一国政府的债券，它的发行量一般都非常大，同时，由于政府债券的信用好，竞争力强，市场属性好，所以，许多国家政府债券的二级市场十分发达，一般不仅允许在证券交易所上市交易，还允许在场外市场进行买卖。发达的二级市场为政府债券的转让提供了方便，使其流通性大大增强。

（3）收益稳定

投资者购买政府债券可以得到一定的利息。政府债券的付息由政府保证，其信用度最高，风险最小，对于投资者来说，投资政府债券的收益是比较稳定的。此外，因政府债券的本息大多数固定且有保障，所以交易价格一般不会出现大的波动，二级市

场的交易双方均能得到相对稳定的收益。

(4) 免税待遇

政府债券是政府自己的债券，为了鼓励人们投资政府债券，大多是国家规定，对于购买政府债券所获得的收益，可以享受免税待遇。《中华人民共和国个人所得税法》规定，个人投资的公司债券利息、股息、红利所得应纳入个人所得税，但国债和国家发行的金融债券的利息收入可免纳个人所得税。因此，在政府与其他证券名义收益率相等的情况下，如果考虑税收因素，持有政府债券的投资者可以获得更多的实际投资收益。

3. 公司债券

公司债券是指公司依照法定程序发行的，约定在一定期限还本付息的有价证券。公司债券是公司债的表现形式，基于公司债券的发行，在债券的持有人和发行人之间形成了以还本付息为内容的债权债务法律关系。因此，公司债券是公司向债券持有人出具的债务凭证。

国库券和政府债券由于国家担保，其信用度较高，不存在信用风险。而公司债券相比之下信用风险稍低一些，所以公司债券的收益率同比前两者要高。

4. 证券投资基金

证券投资基金是一种利益共存、风险共担的集合证券投资方式，即通过发行基金份额，集中投资者的资金，由基金托管人托管，由基金管理人管理和运用资金。人们平常所说的基金主要就是指证券投资基金。

证券投资基金的性质：

(1) 证券投资基金是一种集合投资制度

证券投资基金是一种积少成多的整体组合投资方式，它从广大的投资者那里聚集巨额资金，组建投资管理公司进行专业化管理和经营。在这种制度下，资金的运作受到多重监督。

(2) 证券投资基金是一种信托投资方式

它与一般金融信托关系一样，主要有委托人、受托人、受益人三个关系人，其中受托人与委托人之间订有信托契约。但证券基金作为金融信托业务的一种形式，又有自己的特点。如从事有价证券投资主要当事人中还有一个不可缺少的托管机构，它不能与受托人（基金管理公司）由同一机构担任，而且基金托管人一般是法人；基金管理人并不对每个投资者的资金都分别加以运用，而是将其集合起来，形成一笔巨额资金再加以运作。

(3) 证券投资基金是一种金融中介机构

它存在于投资者与投资对象之间，起着把投资者的资金转换成金融资产，通过专门机构在金融市场上再投资，从而使货币资产得到增值的作用。证券投资基金的管理者对投资者所投入的资金负有经营、管理的职责，而且必须按照合同（或契约）的要求确定资金投向，保证投资者的资金安全和收益最大化。

(4) 证券投资基金是一种证券投资工具

它发行的凭证即基金券（或受益凭证、基金单位、基金份额）与股票、债券一起构成有价证券的三大品种。投资者通过购买基金券完成投资行为，并凭之分享证券投资基金的投资收益，承担证券投资基金的投资风险。

证券投资基金主要具有三个特征：集合投资、分散风险、专业理财。其作用为：基金为中小投资者拓宽了投资渠道、有利于证券市场的稳定与发展。

证券投资基金与股票、债券的区别：

(1) 反映的经济关系不同

股票反映的是所有权关系，债券反映的是债权债务关系，而基金反映的则是信托关系，但公司型基金除外。

(2) 筹集资金的投向不同

股票和债券是直接投资工具，筹集的资金主要投向实业，而基金是间接投资工具，筹集的资金主要投向有价证券等金融工具。

(3) 风险水平不同

股票的直接收益取决于发行公司的经营效益，不确定性强，投资于股票有较大的风险。债券的直接收益取决于债券利率，而债券利率一般是事先确定的，投资风险较小。基金主要投资于有价证券，投资选择灵活多样，从而使基金的收益有可能高于债券，投资风险又可能小于股票。因此，基金能满足那些不能或不宜直接参与股票、债券投资的个人或机构的需要。

5. 股票

股票是一种有价证券，是股份公司在筹集资本时向出资人公开或私下发行的、用以证明出资人的股本身份和权利，并根据持有人所持有的股份数享有权益和承担义务的凭证。只有股份有限公司可以发售股票，有限责任公司只能发给股东持股证明，不能转售。

股票的特点：

(1) 不可偿还性

股票是一种无偿还期限的有价证券，投资者认购了股票后，就不能再要求退股，

第五章 风险管理

只能到二级市场卖给第三者。股票的转让只意味着公司股东的改变，并不减少公司资本。从期限上看，只要公司存在，它所发行的股票就存在，股票的期限等于公司存续的期限。

(2) 参与性

股东有权出席股东大会，选举公司董事会，参与公司重大决策。股票持有者的投资意志和享有的经济利益，通常是通过行使股东参与权来实现的。股东参与公司决策的权利大小，取决于其所持有的股份的多少。

(3) 收益性

股东凭其持有的股票，有权从公司领取股息或红利，获取投资的收益。股息或红利的大小，主要取决于公司的盈利水平和公司的盈利分配政策。股票的收益性，还表现在股票投资者可以获得价差收入或实现资产保值增值。通过低价买入和高价卖出股票，投资者可以赚取价差利润。

(4) 流通性

股票的流通性是指股票在不同投资者之间的可交易性。流通性通常以可流通的股票数量、股票成交量以及股价对交易量的敏感程度来衡量。可流通股数越多，成交量越大，价格对成交量越不敏感（价格不会随着成交量一同变化），股票的流通性就越好，反之就越差。股票的流通，使投资者可以在市场上卖出所持有的股票，取得现金。通过股票的流通和股价的变动，可以看出人们对于相关行业和上市公司的发展前景和盈利潜力的判断。那些在流通市场上吸引大量投资者、股价不断上涨的行业和公司，可以通过增发股票，不断吸收大量资本进入生产经营活动，收到了优化资源配置的效果。

(5) 价格波动性和风险性

股票在交易市场上作为交易对象，同商品一样，有自己的市场行情和市场价格。由于股票价格要受到诸如公司经营状况、供求关系、银行利率、大众心理等多种因素的影响，其波动有很大的不确定性。正是这种不确定性，有可能使股票投资者遭受损失。价格波动的不确定性越大，投资风险也越大。

股票投资中，时常会出现股价真实的涨跌情况和预期的涨跌不相符的现象，这样的情况下投资者就可能无法获得预期收益，甚至有可能遭受损失。股票投资风险也可以分为系统性风险和非系统性风险，风险指的便是实际收益和预期收益的偏差。预期收益也称期望收益，是指如果没有意外事件发生时根据已知信息所预测能得到的收益。

6. 中小盘股票

中小盘股是指流通盘中等或者偏小的股票，通常来说流通盘在 5 亿以下的股票为

中小盘股，2 亿以下的就是小盘股。其性质和特征同前述一样，但由市场投机行为来看，中小盘易受机构或大户投资者控盘操控，所以相比大盘股的收益偏高一些，但是中小企业的根基没有大型企业扎实，所以相比之下风险也偏高一些。

7. 期货

期货与现货完全不同，现货是实实在在可以交易的货（商品），期货主要不是货，而是以某种大宗产品如棉花、大豆、石油、贵金属等及金融资产如股票、债券等为标的标准化可交易合约。该合约价格代表了某种商品未来价格走势。看涨的可以买该合约，看跌的可以卖该合约，并因此获取差价收益或亏损。交收期货的日子可以是一星期之后，一个月之后，三个月之后，甚至一年之后。买卖期货的合同或者协议叫做期货合约，买卖期货的场所叫做期货市场，投资者可以对期货进行投资或投机。

8. 现货电子盘

现货电子盘是从现货交易发展起来的。什么是现货交易？比如：你花一万元买一吨玉米，就叫现货交易，其实就是实体商品即时交易。而这个实体交易有两个缺点：一是不同地区的交易会有运输等困难；二是信息不同时，北方玉米紧缺可能南方玉米还比较丰富，这就造成了同货不同价。为此，国家为了促进大宗商品的流通，合理配置商品资源，就推出了现货电子盘，其实也称为大宗商品电子交易。

现货电子盘是以商品现货仓单（一种交易的有价凭证）为交易标的，通过计算机网络组织的同货异地同步交易，市场统一结算的交易方式，是一种把有形市场和无形市场有机的结合起来的市場交易形式。采取 T+0 的交易机制，当天就可以进行买卖；双向交易，可以做多和做空；保证金模式，1：5 的杠杆，即 100 元的货物只需缴纳 20% 的保证金；具有涨跌板限制，但行情走势可以持续。

因此，期货相比现货电子盘而言：期货合约是具有期限到期交割日，行情交易不能持续，这就存在持续流动性的风险，并且交易的价格是未来的价格；而现货电子盘行情可以持续交易，不存在流动性风险，并且随时可以兑换当前价格的实物交割。相对而言：现货白银更具优势，第一方面是与国际市场价格接轨，国际市场的监管和规范比国内要成熟；第二方面投资门槛比较低，交易模式和交易制度以及交易时间比较大众化；第三方面杠杆比例可大可小，任投资者选择；第四方面风险和收益可大可小，根据投资者能接受的范围内自由控制；第五方面白银本身具有保值功能和大工业属性。

从市场投资者可见，投资股票的风险和收益已成为普遍投资者能接受的范围。但是，股票只能做多盈利，在交易模式方面比较被动，如果当价格行情持续下跌时，将面临的是零收益纯风险。如果投资者选择现货白银投资，只是开户时需要两万资金，

在激活账户后可任意转出或转入，也可以转出一万只余下一万进行交易，这点适合小户投资者条件参与；交易过程中，并且可以选择 1 : 5、1 : 10 的小倍杠杆交易，也就是说比股票的风险放大 5~10 倍而已，但同时收益也放大 5~10 倍；这对普遍股票投资者而言，有如此健全、如此公平公正的交易模式，应该是很容易接受的。

三、风险管理

通过前述介绍，投资者对风险的认识和理解甚至对比，随之投资者应该有一定的风险管理和风险控制意识和方法。

风险管理一般属于操作前的计划当中，例如资金分配、分散投入、仓位分配等计划，可以达成事前的一种风险管理方法。而风险控制是在执行操作当中时，使用各种操作手法去防范风险和控制风险以及应对风险的措施。下面笔者就先讲解如何提前分散风险，至于操作中的风险控制手法将在《现货白银做精一种手法》书中详述。

当投资者所面临的风险较大而不能完全承担时，便需要采取一定的措施来消除或转移风险。常用的风险管理方法主要有：分散投资、购买保险和对冲（套期保值）。

多元化投资可以在一定程度上降低非系统性风险，从而也降低组合的整体风险水。不要将鸡蛋放在一个篮子里面这个古老的投资格言，充分说明了风险分散这种风险管理策略有着悠久的历史。

投资组合的分类通常以组合的投资对象为标准。证券组合是指投资者对各种证券资产的选择而形成的投资组合，目的是分散非系统性风险。

1. 证券组合的类型

以组合的投资对象为标准，而美国的种类比较齐全。在美国，证券组合可以分为收入型、增长型、混合型（收入型和增长型进行混合）、货币市场型、国际型及指数化型、避税型等，但大多数投资者比较重视的是前面 3 种。

（1）收入型证券组合

追求基本收益（即利息、股息收益）的最大化。能够带来基本收益的证券有：附息债券、优先股及一些避税债券。

（2）增长型证券组合

以资本升值（即未来价格上升带来的价差收益）为目标。增长型组合往往选择相对于市场而言属于低风险高收益，或收益与风险成正比的证券。符合增长型证券组合标准的证券一般具有以下特征：

①收入和股息稳步增长；

②收入增长率非常稳定；

③低派息；

④高预期收益；

⑤总收益高，风险低。

此外，还需对企业做深入细致的分析，如产品需求、竞争对手的情况、经营特点、公司管理状况等。

(3) 收入和增长混合型证券组合

试图在基本收入与资本增长之间达到某种均衡，因此也称为均衡组合。二者的均衡可以通过两种组合方式获得，一种是使组合中的收入型证券和增长型证券达到均衡，另一种是选择那些既能带来收益，又具有增长潜力。

(4) 货币市场型证券组合

是由各种货币市场工具构成的，如国库券、高信用等级商业票据等，安全性极强。

(5) 国际型证券组合

投资于海外不同国家，是组合管理的时代潮流，实证研究结果表明，这种证券组合的业绩总体上强于只在本土投资的组合。

(6) 指数化证券组合

模拟某种市场指数，以求获得市场平均的收益水平。

(7) 避税型证券组合

通常投资于市政债券，这种债券免联邦税，也常常免州税和地方税。

2. 证券组合的基本原则

(1) 安全性原则

安全性原则是指证券投资组合不要承担过高风险，要保证投资的本金能够按期全部收回，并取得一定的预期投资收益。

证券组合追求安全性是由投资的经济属性及其基本职能所决定的。证券组合追求安全性并不是说不能冒任何投资风险，投资的安全性是相等的。

(2) 流动性原则

流动性原则即变现性原则，是指证券组合所形成的资产在不发生价值损失的前提下，可随时转变为现金，以满足投资者对现金支付的需要。投资所形成的不同资产有不同的流动性。

(3) 收益性原则

证券组合的收益性原则是指在符合安全性原则的前提下，尽可能地取得较高的投

资收益率。追求投资盈利是投资的直接目的，证券组合只有符合这一目标，才能使投资保值增值。投资收益率的高低取决于以下多种因素：

- ①使用资金的机会成本；
- ②投资可得到的税收优惠；
- ③证券期限的长短；
- ④货币的升值与贬值。

3. 证券组合的方式

证券组合的方式是指实现投资多元化的基本途径，证券投资可以采取如下几种方式：

(1) 投资工具组合

投资工具组合指不同投资工具的选择和搭配。选择何种投资工具，一方面应考虑投资者的资金规模、管理能力以及投资者的偏好；另一方面则应考虑不同投资工具各自的风险和收益以及相互间的相关性。

(2) 投资期限组合

投资期限组合指证券投资资产的长短期限的搭配。不同的投资工具所形成的资产的期限是不同的，同种投资工具所形成的不同的资产也会有不同的期限。证券投资的期限组合主要应考虑：一是投资者预期的现金支付的需求，包括支付的时间和数量；二是要考虑不同资产的约定期限及流动性；三是经济周期变化。

(3) 投资的区域组合

投资的区域组合是指基金通过向不同地区、不同国家的金融资产进行投资，来达到分散投资风险，获得稳定收益的目的。证券投资的区域组合主要应考虑如下因素：一是各国资本市场的相关性；二是各国经济周期的同步性；三是汇率变动对投资的影响。

(4) 证券组合管理的意义和特点

①证券组合管理的意义在于采用适当的方法，选择多种证券作为投资对象，以达到在保证预定收益的前提下使投资风险最小或在控制风险的前提下使投资收益最大化的目标，避免投资过程的随意性。

②证券组合管理特点主要表现在两个方面：投资的分散性和风险与收益的匹配性。

4. 证券组合管理的方法和步骤

(1) 证券组合管理的方法

①被动管理方法，指长期稳定持有模拟市场指数的证券组合以获得市场平均收益

的管理方法。

②主动管理方法，指经常预测市场行情或寻找定价错误证券，并藉此频繁调整证券组合以获得尽可能高的收益的管理方法。

(2) 证券组合管理的基本步骤

①确定证券投资政策：证券投资政策是投资者为实现投资目标应遵循的基本方针和基本准则，包括确定投资目标、投资规模和投资对象三方面的内容以及应采取的投资策略和措施等。

②进行证券投资分析：证券投资分析是证券组合管理的第二步，指对证券组合管理第一步所确定的金融资产类型中个别证券或证券组合的具体特征进行的考察分析。

③组建证券投资组合：组建证券投资组合是证券组合管理的第三步，主要是确定具体的证券投资品种和在各证券上的投资比例。在构建证券投资组合时，投资者需要注意个别证券选择、投资时机选择和多元化三个问题。

④投资组合的修正：投资者应该对证券组合在某种范围内进行个别调整，使得在剔除交易成本后，在总体上能够最大限度地改善现有证券组合的风险回报特性。

⑤投资组合业绩评估：证券组合管理的第五步是通过定期对投资组合进行业绩评估，来评价投资的表现。

本章综述

证券市场风险无处不在，除了市场风险以外还投资者自身风险，例如交易设备（宽带网络是否稳定、电脑突发故障）、分析判断失误、投资计划不周全、操作手法失误等。

通过本章对证券市场各类风险详解之后，投资者应该理性投资、合理分配、多元化管理，先做一位成熟的投资者，再成为一位成功的投资者。

读者不要因文字太多，看着眼麻，但这些知识的确能够丰富你的思维，只有掌握扎实的基本功，才有更稳健的投资收益。不管是投资还是投机，市场上没有快速赚钱的捷径，只有不断学习、不断充实自己并战胜自己，才能一劳永逸。

第六章 模拟技巧

导读：

对新手而言，为什么在入市前要模拟？模拟交易也称实习交易，因为模拟交易是提供让你亲身经历市场变化和适应市场以及熟悉交易规则的环境。模拟交易可让你体验与在线实际交易账户一样的感觉，模拟账户与实际账户的区别仅在于自己没有真正的投入资金。经常进行实盘交易的投资者也会用模拟账户来测试新的交易策略和技术分析，模拟账户再怎么操作也不会有分毫的收益，但是坚持做模拟账户可以锻炼耐心、消磨贪婪的人性，还能提高交易水平。因此，笔者把模拟交易分为四个不同的周期阶段，这是每一位新手在入门时不可减免的环节。

第一周 寻找感觉和是否有兴趣

每一个现货白银交易平台都模拟账户供新手使用，例如君泰银，网址为 <http://www.jtpme.com>，进入网站点击“下载中心”，下载“无锡君泰挂牌交易软件”，交易账户和密码需联系客服和工作人员或 QQ：396773457 获取。

第一周模拟交易中需要注意的有：

1. 先熟知市场性质

在日常中，若结交一位新的朋友、寻找一位新的合作伙伴，都会先了解对方的个人资料和背景；在投资当中，若进入一个新的投资领域、新的投资渠道、新的投资品种，也要先了解该投资的性质，例如，是否合法，是否健全，其次是了解其规则、收益和风险等。

因此，笔者本书的内容旨在从新手入门的角度，由先到后进行排列排版，目的是让新手们能够进入系统化的学习。希望读者们能够从前阅读到最后，必然会豁然开朗，同时还能解决许多常见问题。总之，在投资之前对市场了解得越深入，在后期的投资当中才会越理性。

2. 再选择模拟资金

在开通模拟账户时一定要注意模拟资金量的配置，笔者建议最好是跟自己计划投入的资金量相对应，或相差不多。例如你计划投资 2 万、5 万、10 万，那么你的模拟账户资金也最好是 2 万、5 万、10 万，通过这样对后面的实盘操作才有极大的帮助，特别是对后面的实盘资金和仓位控制帮助较大。

你会发现，许多新手在开立模拟账户时配置的资金量特别大，比自己实有资金或计划投入资金大几倍以上，心想用这模拟盘大资金过过瘾，恰恰这种心理会直接影响到后面的实盘交易，并且在模拟当中还浪费了时间和精力。

3. 后凭感觉做模拟

初入门道、投石问路，同时也是为了寻找感觉，那么刚开始就以感觉去分析和下单交易，因为人的第一直觉、第一反应往往是最接近潜意识的，这也是每个人的本性和本能。

新手就像新生婴儿一般，思维单纯、从零开始着手，去发现兴趣和爱好。所以在刚开始模拟时，最好不要听取他人的意见，先以自身本能去模拟，才会慢慢发现这种投资模式是否适合自己。如果在初期模拟当中容易找到感觉，并有兴趣和爱好，那么这种投资模式便适你。相反，则不适合你去投资，因为一个人的兴趣和爱好直接影响到后面的行为。这好比培养小孩一样，要根据孩子的爱好去报相应的兴趣班。

4. 用实盘心态模拟

证券投资可分为“价值”投资和“投机”投资，如果当作是投机，那也称之为“玩的就是数字游戏”。但是，每一个数字的变化都是金钱的变化。

如果要想在模拟当中获得更多的收获和帮助，请务必以实盘的心态去操作模拟交易。否则，不但在模拟当中得不到帮助，反而还酝酿出不良的操作习性，这会对后期的实盘交易产生影响和损失。

笔者在培训课程中常讲到：你就是“将军”，而你的账户里面的“资金”就是你手下的“士兵”，一旦开战，作为“将军”的你，要如何减少你“士兵”的伤亡？甚至最终如何取得胜仗？“士兵”的命运就全掌握在你这“将军”手里。

笔者还有一句口头禅：兵不多而在于猛，将不在勇而在于谋；股不在多而在于做精一只，技术不在多而在于精。总之，在模拟时一定要以实盘心态去操作交易，如果做不到、如果你很有钱，那也可以直接投入少量资金用实盘模拟。

第二周 熟悉交易规则和注意事项

每一种证券投资方式都有不同的交易模式和规则以及注意事项，在新进入市场时务必要先明白该品种的交易模式是否适合自己，例如自己的风格、时间、精力、技术等条件是否符合这种交易模式。然后再去了解交易中的细节和规则，另外还需要注意哪些事项。

1. 熟悉交易软件

交易软件是投资中的一个必须工具，不同交易所平台的交易软件都不一样的，例如界面风格和功能各有差异，所以在模拟当中需要几天时间去熟悉和理解，直到熟练运用。

比如说，交易软件里面的订单信息列表分别怎么理解？账户资金信息列表又怎么理解？交易记录信息列表怎么理解？等等这些在本章后面笔者会附上“君泰银”的交

易软件使用说明。

2. 熟悉交易细节

交易细节和交易技巧各有不同，这需要根据各交易平台而定。如果该交易所平台的体系健全，服务周到，软件功能完善等，都会配有相关使用说明资料或视频讲解。

举例说，伦敦银美元价和该平台的人民币价格怎么换算？怎么挂单交易？止盈和止损怎么设？怎么平仓？交易时间？交易手续费收多少和怎么收？什么情况下会爆仓？风险控制率怎么理解？……在这之间又有哪些细节技巧可运用？这一连串的细节投资者都可向平台客服或联系你的经纪人咨询，总之在第二周模拟中一定要熟悉这一切。

3. 交易注意事项

不单是熟悉交易软件的理解和运用，还要熟练其中的使用技巧，也包括在交易当中要注意哪些？同时投资者还需要测试该平台的交易软件系统是否稳定？网络链接是否能正常？里面的数据是否会出现错误？平仓的时候是否有滑点？行情报价是否有延迟现象等等。

上面提到的是考核一家交易所平台的稳定性和完善性，甚至合法性，如果交易平台不正规，那么交易软件肯定也会漏洞百出。另外，还有一项重点，如果在模拟中不大熟练下单交易，那么在实盘交易时往往会出现下错订单的可能。例如计划下多单，而因行情剧烈波动导致情绪慌张或对交易软件功能不熟练，最后下了空单，千万不要犯这种傻事而损失本金。

第三周 熟悉软件使用及常态分析

前面讲到熟悉交易软件，接下来要讲的是熟悉行情分析软件和技术图形以及理论运用和验证。

1. 熟悉行情软件

如果之前有过证券类的投资，对 K 线图行情软件功能略知一二，那么就更容易上手。如果之前没有证券投资的经验，对 K 线图和行情软件一点不通，那就请你从最基础的 K 线图学起，在运用图形技巧时可阅读笔者撰写的《现货白银做精一张图》这本书。

熟悉行情分析软件主要有两方面，一方面是软件的功能使用和操作，例如各个周

期图形查看和理解以及如何运用？例如“君泰银”行情软件在切换周期图时可直接输入 .120、.180、.240 等等。另一方面是指标均线的参数数据设置、主图和附图的搭配等，这主要根据你以往的经验和你以往最熟悉的条件和指标去调配。总之，将行情分析软件设置为自己最顺手、最易看、最易懂的界面。在后面第九章中会给大家分享笔者的风格去调整行情软件。

2. 熟悉 K 线图形

从认识 K 线图形到熟悉 K 线图形的技巧，这需要较长的时间，关键取决于你的学习吸收能力，和以往是否有相关的经验。除 K 线图形外还有例如分笔图（多日分图）的运用技巧。

同时还需要明白短线、波段、中线操作分别看哪几个周期图形为主。例如笔者在《现货白银做精一张图》书中提到的：分析趋势多看 204 分钟以上的图形，波段操作多看 60、120、180、240 分钟图形，短线多看 60 分钟以下的周期、分时和分笔图，买点信号多看 5 分钟图，持单中多看 1、5 分钟图等技巧。这些环节在模拟中一定要悉知一二，以便在实盘中提高快速分析水平和运用能力。

3. 寻找规律验证

在熟悉 K 线图形和周期切换运用技巧之后，还要去发现 K 线运行的规律性，也包括历史中常见的运行规律，由此慢慢地去发现节奏感和培养盘感。

曾有相关经验的投资者，可将自己熟悉的图形和指标以及技巧、甚至各种理论，要如何转换到现货白银市场中来，让其发挥作用。在模拟的同时可以逐个去转换、逐个去验证，然后将最有效的保留并做精，效率不大的就直接排除。

第四周 总结是否适合投资现货

一个月的最后一周模拟以总结为主，若需要继续实盘投资，就总结出经验和体系；若总结后觉得自己仍信心不足，仍没有找到太多的感觉，甚至仍是很茫然，那么请继续模拟或者放弃现货白银投资，如果要继续坚持模拟，就请平台的老师指点迷津、消除障碍。

1. 全面总结

总结主要分为三方面：第一方面是交易所平台的综合评估和总结，包括平台的稳

第六章 模拟技巧

定性？客服态度怎么样？经纪公司的技术支持水准和培训教育质量是否满意？等等。第二方面是对自身的风险承受能力和操作能力，以及心态、风格、技巧进行综合评估和总结，是否适合投资？或者还有哪些欠缺？又需要如何去完善？第三方面是对现货白银市场的综合总结，例如行情波动的原因？行情变化的规律性？黄金、白银、美元、原油等周边品种的相互有哪些影响是否悉知？还有现货白银的基本面因素如何理解？

总之，要做成熟的投资者，就务必要在模拟中去懂得这一切，刚开始不是很专业，但必须要略知一二，在往后时间一长慢慢就会深度理解的。因为，在模拟期你的心情和心态是不受干扰的、是纯净的，就应把这些基础知识学完并熟记，否则在日后实盘中出现亏损时再从头学习，那时的心情和心态已受到干扰，是难以静心学习的。

2. 制定系统

在认识市场、熟悉交易程序、熟悉行情波动基本原因、熟悉部分技术图形技巧等之后，就应该给自己初步建立操作体系（又称系统）。因为在实盘操作的时候可按照制定好的交易系统来执行，这样可以最大限度的避免不必要的错误发生。常言道：多模拟、少犯错、少亏损。

建立操作系统当中例如：交易原则、交易手法、交易技巧等等，这方面的细节笔者会在《现货白银做精一种手法》这本书中讲解。总之，在经过一个月的模拟之后，多少会领悟出一些经验和灵感，再经过总结和梳理，最终归纳成系统，以便在实盘中按部就班，或实盘过程中再不断总结、不断修正。

3. 进入实盘

前面都是模拟演练，最终还是会进入真枪实弹的真实账户交易。经过一个月的模拟，对市场和技术以及经验均有所收获，对心理磨合后也具有较强的信心和准备。此时，也应该进入实盘交易了。

但是，需要注意的是：在投入资金进行实盘时，不管账户资金有多少，或者计划投入多少资金，在启动实盘交易账户时一定要先少量操作。一方面是试手，另一方面是心理过渡，因为投入真实的资本时难免会有一点紧张，需要一点时间来缓冲。总之，先少量、再求稳、后求利；不要轻易受经纪公司的工作人员哄抬，不断给你买卖提示让你频繁交易增加交易手续费，当自己还没有达到一定熟练程度时，不要轻易被他人说服你快速增加资金。笔者是实在人，并以教育为主，一向实话实说，忠言逆耳利于行。

本章综述

真实账户的操作和模拟账户的操作基本上是相同的，但也有如下的区别：

1. 操作模拟账户时你不会有损失资金的风险；
2. 开立模拟账户的手续非常简单，并且你不需要办理任何文件；
3. 操作模拟账户时的心理与操作真实账户的心理有很大的区别；
4. 在真实账户操作遇到损失的风险时，你的心情经常会妨碍你的分析和交易策略。

模拟交易的用途有以下几种：

1. 对于新手入门时熟悉市场环境和交易程序以及技巧；
2. 对于老手在创新技术和手法时可通过模拟交易试验；
3. 对于亏损后在总结时用模拟交易进行改正或验证；
4. 对于失去信心时也可通过模拟交易来重振信心。

以下图“君泰银”挂牌模式交易软件使用说明为例：



图 14

第六章 模拟技巧

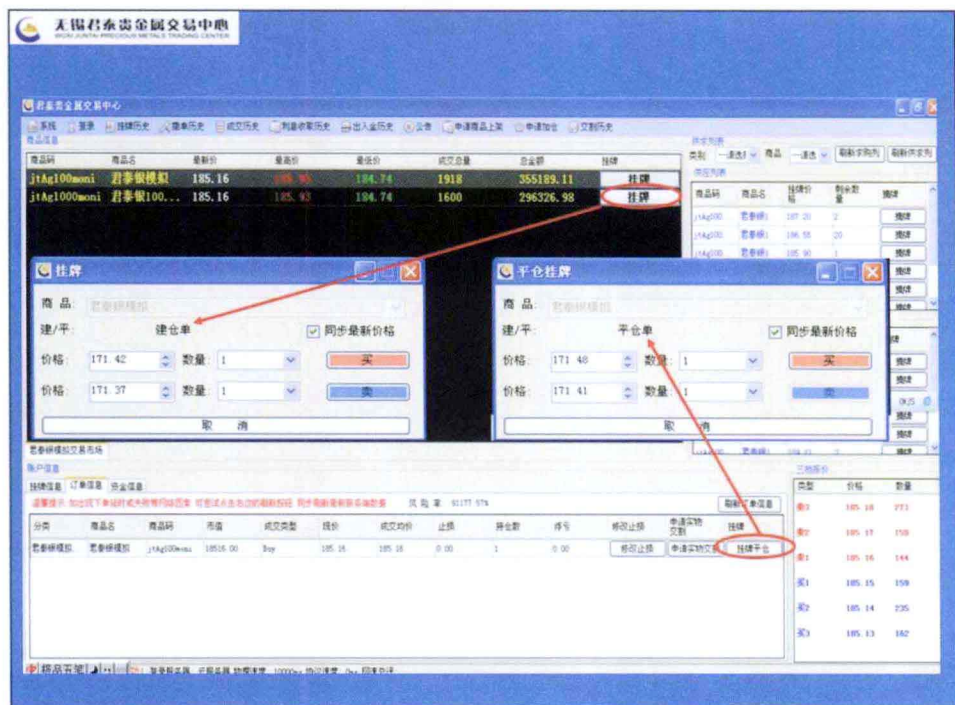


图 15

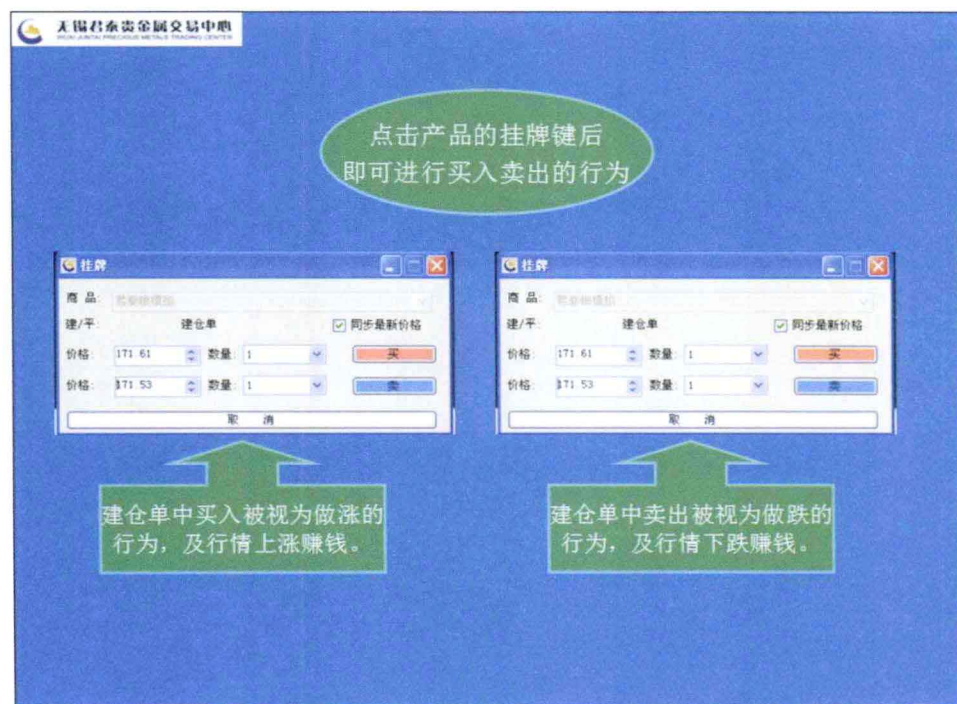


图 16

现货白银投资指南



客户在“挂牌平仓”时，只能挂止盈单，不能挂止损单，止损单会被直接成交。

订单信息内：多单一栏、空单一栏，所属类型的单子都会集中在一起，价格则形成一个平均价。

客户若要设止损则点“修改止损”

分类	商品名	商品码	市价	成交类型	现价	成交均价	止损	持仓数	持仓	修改止损	申请实物交割	挂牌
多头持仓	白银1000	jtAg1000mini	185180.00	Sell	185.18	185.16	0.00	1	-20.00	修改止损	申请实物交割	挂牌平仓
空头持仓	白银1000	jtAg1000mini	18518.00	Buy	185.18	185.16	0.00	1	2.00	修改止损	申请实物交割	挂牌平仓

图 17



1. 多单止损设置范围为小于现价1元或等于1元，空单止损设置范围为大于现价1元或等于1元；
2. 止损有效期为一周，每周收盘后将自动清零。
3. 例：如果有多单已经设置了止损，再新建多仓，原设置的止损价格保持不变。

分类	商品名	商品码	市价	成交类型	现价	成交均价	止损	持仓数	持仓	修改止损	申请实物交割	挂牌
多头持仓	白银1000	jtAg1000mini	185180.00	Sell	185.18	185.16	0.00	1	-20.00	修改止损	申请实物交割	挂牌平仓
空头持仓	白银1000	jtAg1000mini	18518.00	Buy	185.18	185.16	0.00	1	2.00	修改止损	申请实物交割	挂牌平仓

图 18

第六章 模拟技巧



图 19

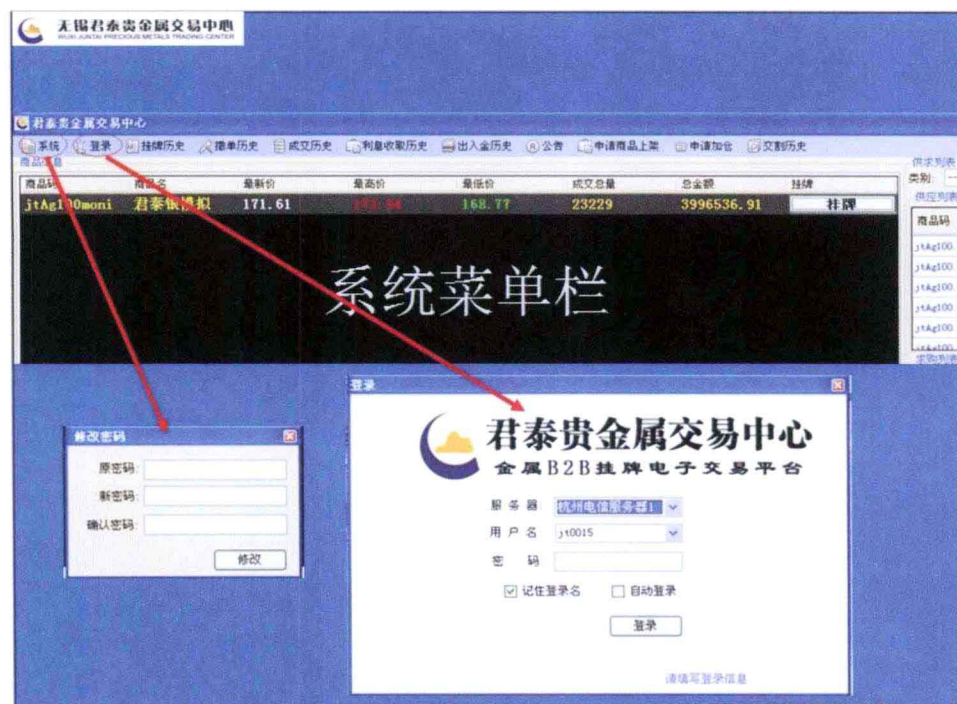


图 20

现货白银投资指南

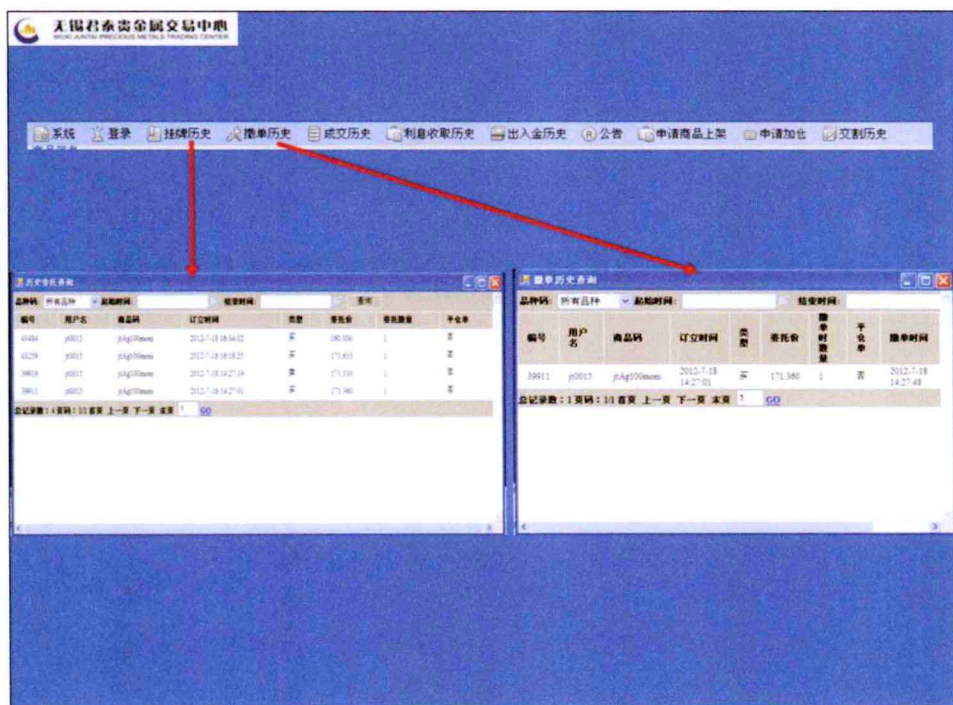


图 21

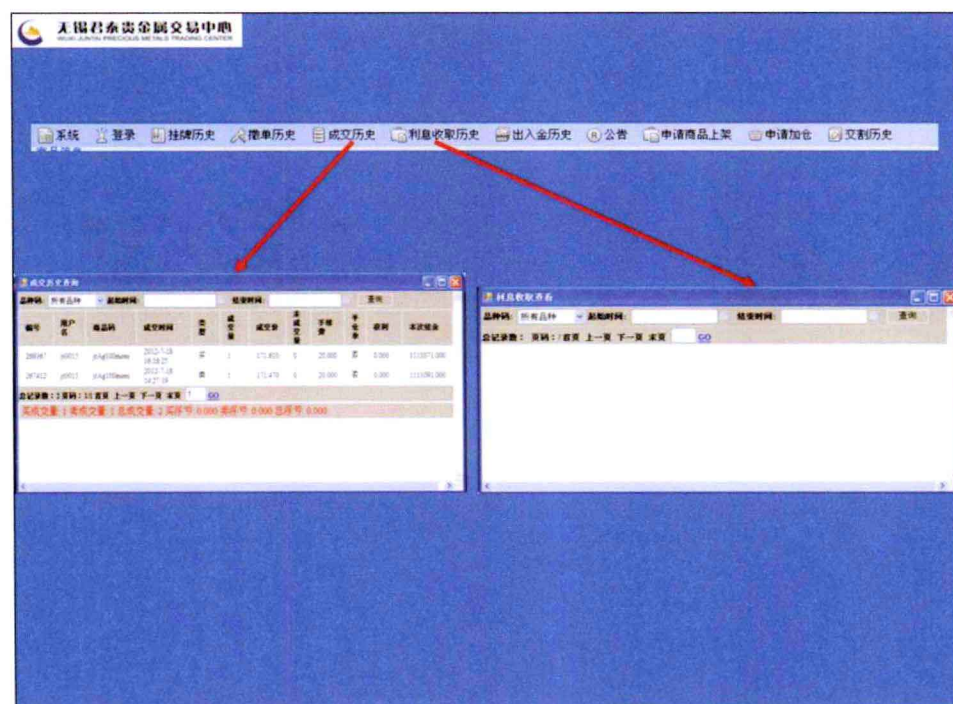


图 22

第六章 模拟技巧

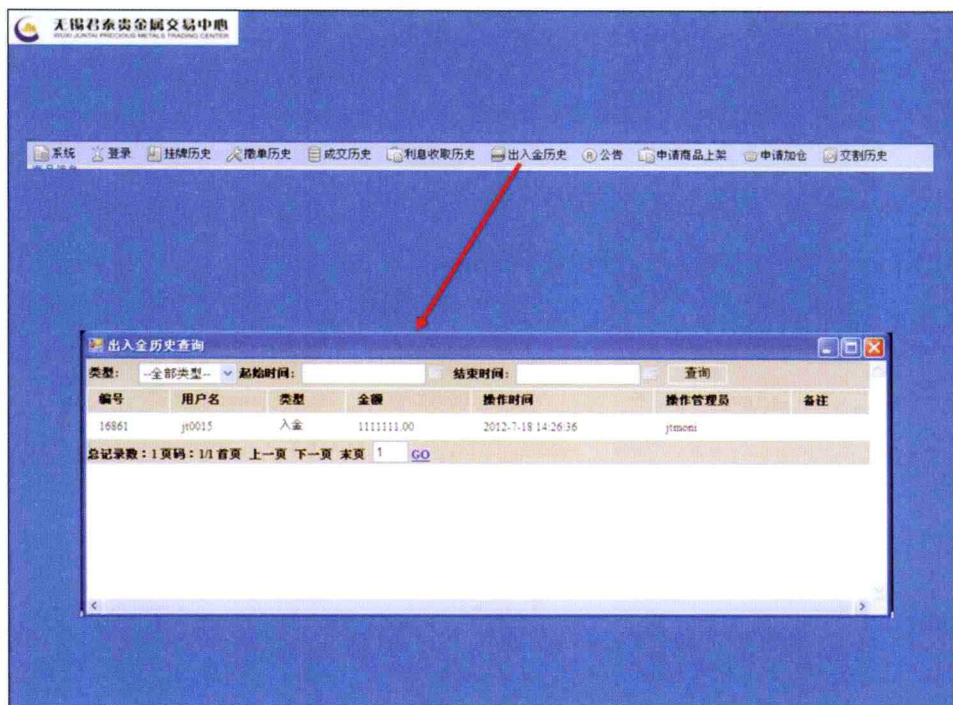


图 23

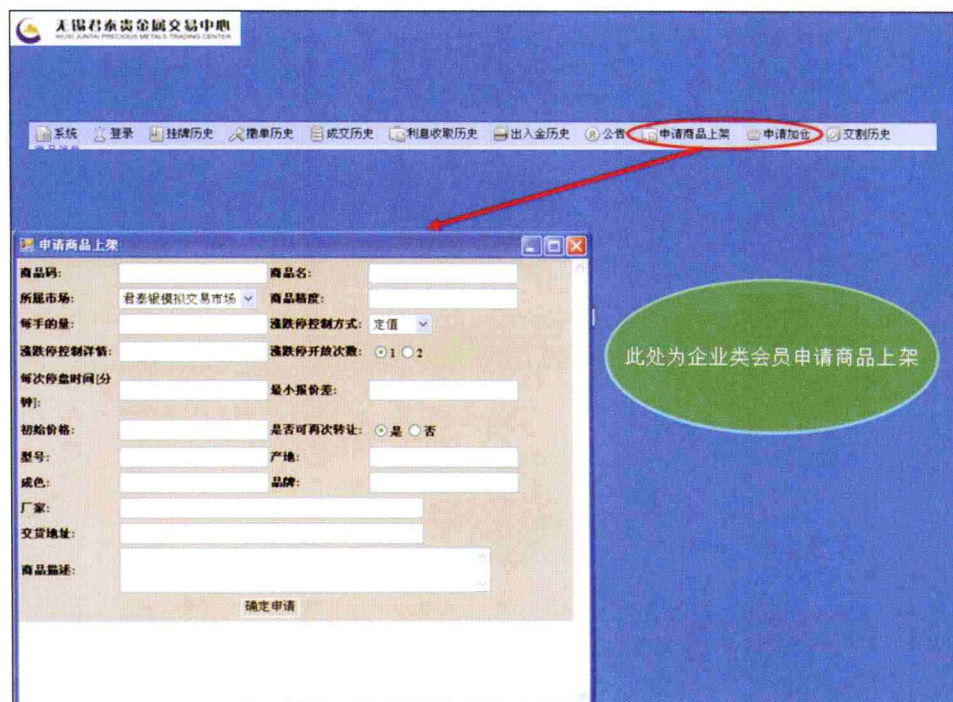


图 24

现货白银投资指南

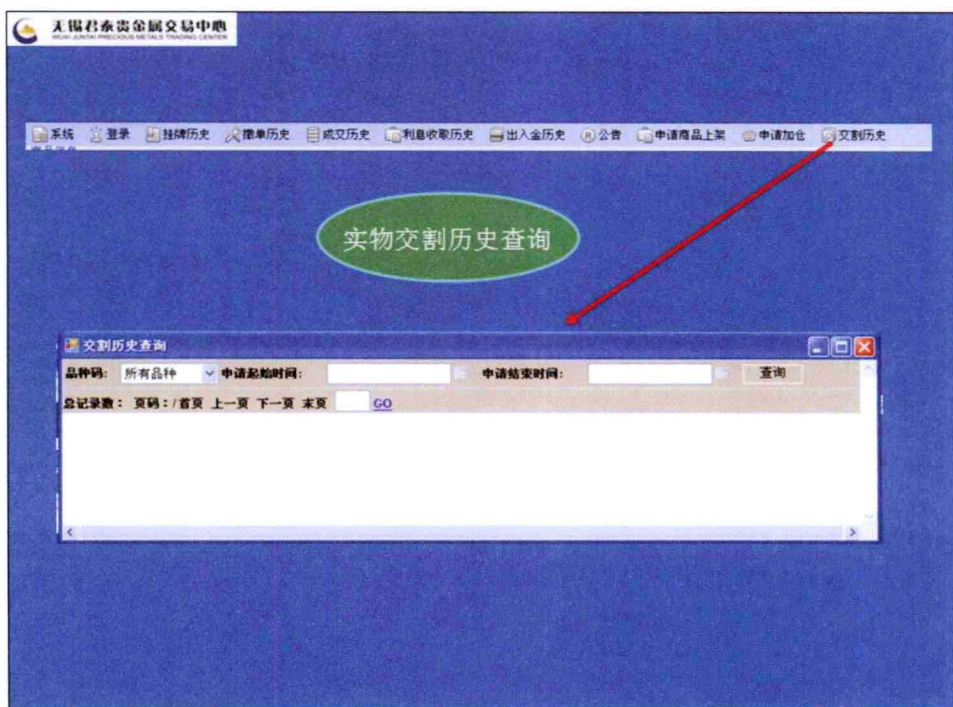


图 25



图 26

第六章 模拟技巧

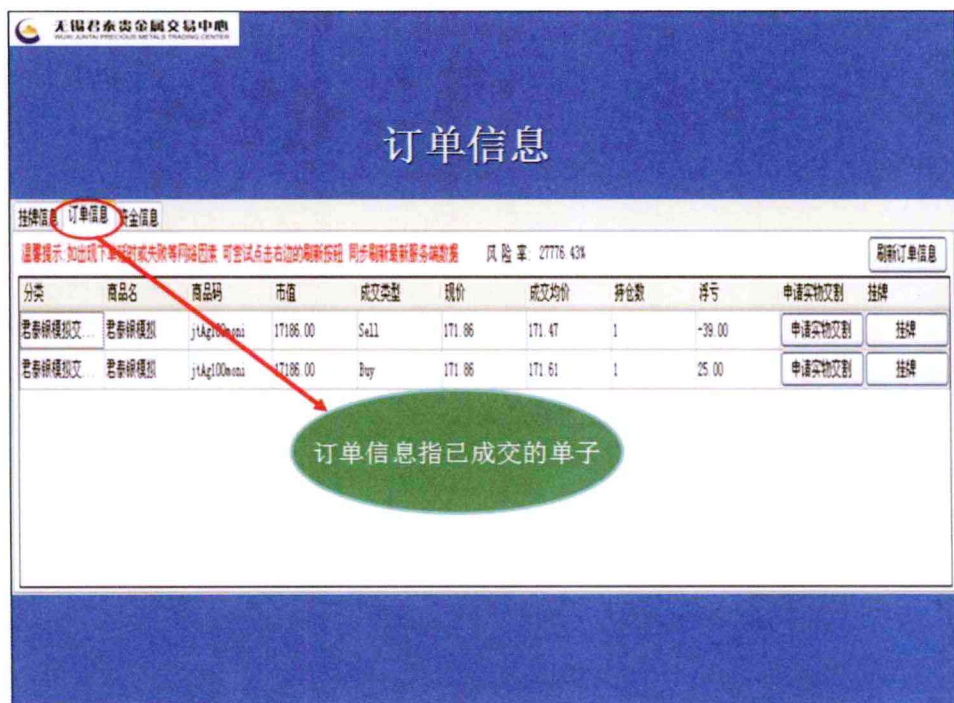


图 27

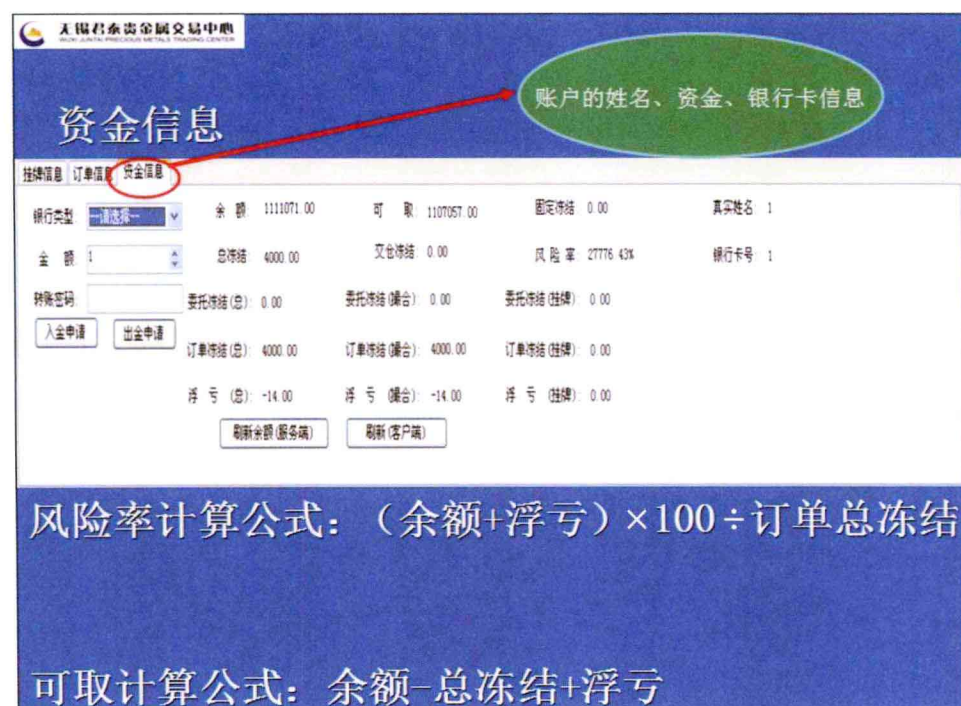


图 28

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信：958218088 期货开户和书籍下载请进：<http://www.7help.net>

第七章 入门准备

导读：

有的投资者是先模拟后开户，也有的投资者是先开户后模拟，还有的投资者是先开户实盘交易后才模拟。后者显然不太理性，或者是受经纪人的哄骗，一般情况是不经模拟直接开户后将账户交给公司老师代客操作，直到严重亏损时投资者才明白还得靠自己，那时才知道从模拟开始学习。因此，投资者一定要有自我保护意识、风险控制意识，新手入门前后的每一个程序和环节，一个也不能少也不能乱。

第一节 心理准备

要做有把握的事，就得先有充分的心理准备，更何况是投资。

1. 风险承受准备

凡是有带杠杆性的投资，都存在较大的风险，特别是没有涨跌幅限制的市场。但是，风险与收益永远都是相辅相成的。要想赚取高额收益，就得有承受高风险的心理准备。证券投资的成与败完全取决于操作过程中的一种概率，因为没有百分百稳赚的技术和技巧。关键在于，如何有效控制风险的前提下，去力争扩大收益。有关这方面的见解笔者会在《现货白银做精一种手法》书中详述。

2. 心理压力准备

不以赚为喜，不以亏为怒。在现货白银市场中，如果下单交易后没有设置止损位，其后的风险不敢估量，小则亏损 10%~20%，多则 50% 以上甚至瞬间爆仓。虽然这种突发剧烈波动行情较为少见，但一直潜存着。所以，每一次下单时或成交后应立即设好止损位，一般为 0.2~0.5 美元之间为止损幅度。

要想累积更多的经验，受到更深的启发，每一位新手投资者都难免会几经波折，所以在入门后一定要有这种心理压力准备。不要一旦发现亏损，或者在瞬间发生巨亏，而想不开做傻事，甚至乱了手脚盲目性交易，急于回本的心理。要想演变为一位成熟的投资者，就必须坚挺过这些关口，只要遵守自己的风险控制原则，一般不会很快被击倒下的。

3. 做好规划准备

现货白银投资跟股票一样，具有永久性投资的性质，所以在选择这个市场投资，就要立下长久的计划和心理准备。因此，首先要充实自己，再学会如何立足，后再求发展和盈利。

或者，也可以为自己设立一个范围限制，例如亏损多少比例时，就应暂停交易并进行反省总结和纠正错误；再例如亏损多少比例时应立即退出市场。这样给自己一个风险界定范围。

其次，计划长期投资现货白银市场，应该做好哪些条件准备？应该学习哪些知识？如何生存？如何立足？如何稳中求利？等等这些都可列在投资规划当中。因为，有计

划不忙，有原则不乱；多一分准备，就多一分理性，少一分盲目。

第二节 开户流程

各个交易所平台开户手续和流程略有差异，投资者需要提供的个人资料都大致一样。以下笔者以“君泰银”为例，该流程资料是由“君泰银”的特别会员“广东开门红投资管理有限公司”提供。

君泰银开户流程：

1. 投资者选择交易所综合类会员（经纪代理公司），并亲自前往会员营业网点（亲临公司）办理开户手续；或者提供开户所需资料，网络在线传输资料至经纪人代交开户资料。
2. 投资者办理开户手续时需要提交的资料：个人投资者身份证明（身份证、军官证、护照其中一种）、投资者在工商银行、农业银行、建设银行开立银行借记卡并开通网银，身份证明和银行借记卡的正反面复印件或扫描件。
3. 投资者需签署的相关文本包括：《风险揭示书》、《协议书》、《个人投资风险承受能力评估卷》。
4. 投资者等待交易所电话核实资料和备案后，交易所按统一的编码规则进行编号，为投资者开立交易账户，并将账户信息发送到投资者邮箱。
5. 投资者可根据交易所提供的交易账户和银行进行三方绑定。（详细绑定流程说明会发送到邮箱）
6. 投资者在“君泰”交易所或者君泰 11 号会员“广东开门红投资管理有限公司”网站下载安装客户端程序，登陆电子交易平台，修改密码。绑定成功后可通过交易平台软件自由进行资金的出入和操作。至此开户完成（如图 29）。

第七章 入门准备

客户入市流程图

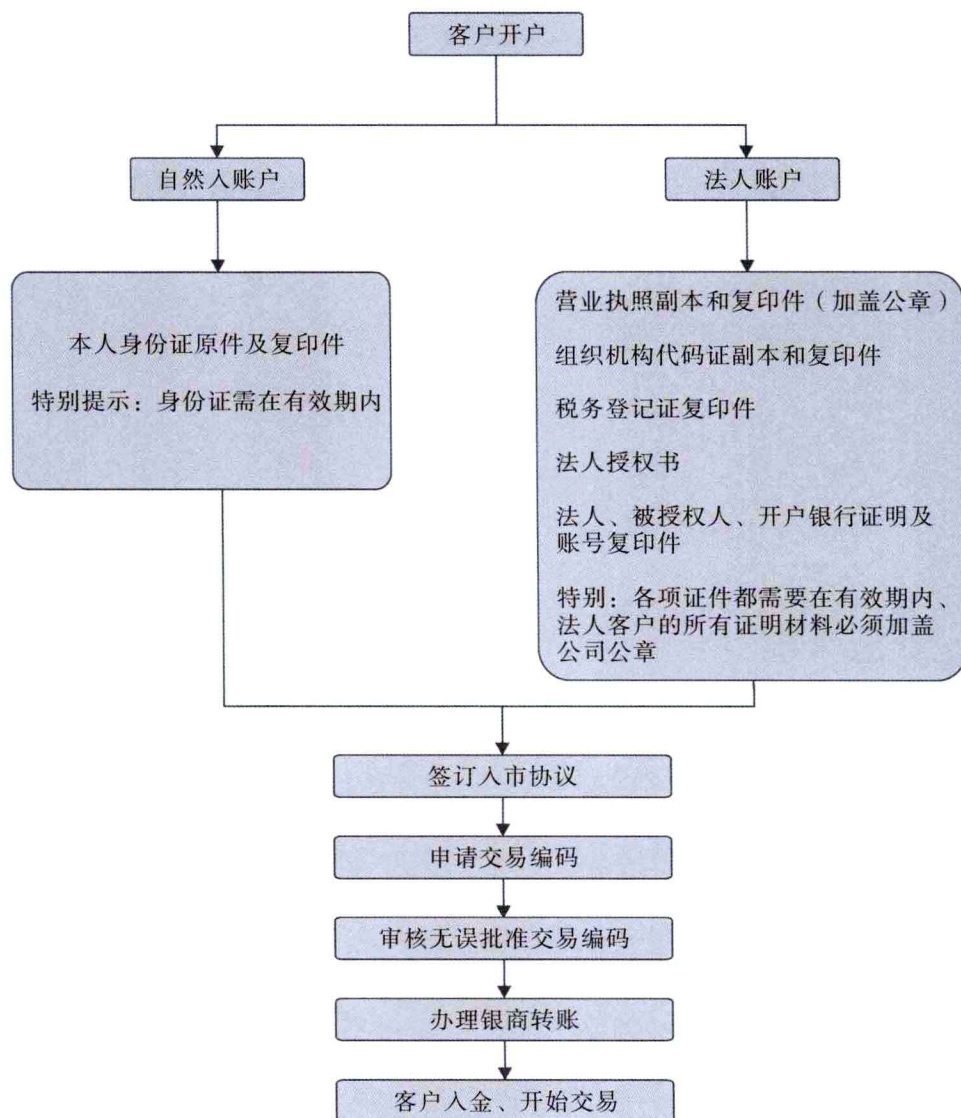


图 29

第三节 注意事项

前面讲到开户办理流程的案例，如果投资者与某交易所进行办理开户时，同上述

现货白银投资指南

案例差距太大，或者有可疑之处务必要注意交易平台的正规性。

特别是在资金出入通道是否有国内银行作为三方存管？除此之外别的通道，投资者请谨慎，务必查核清楚。

当开户成功后不要受他人催促影响而急忙交易，从一开始就要有自己的主观意识，不要让经纪人、业务员、带盘老师等人牵着你走。

其次，在开户后多向交易平台索取相关的培训教育资料，一般较正规的交易平台会主动提供给客户的，并且相关资料配套齐全，同时为了维护客户能持久性交易也会更加注意教育培训这方面。此时，投资者可一边学习一边调整心态，尽量做到有备而战。如果有更多疑惑不解的问题，或者需要更多的相关学习资料，投资者也可通过电话 020—22158505 和 QQ 396773457 向笔者咨询索取。

第八章 避开误区

导读：

笔者在《现货白银做精一张图》书中讲到技术方面的误区，目的是让投资者在学习技术过程中尽量少走弯路。在此要讲的是投资现货白银操作过程中的常见误区，目的是告诫新手入门后能避开这些误区，尽量降低可控制的风险。

误区一 轻视模拟

模拟交易是新手入门前必经过程，笔者在第六章已详细讲到模拟中的步骤和技巧以及注意事项，在此重提目的是让投资牢记模拟的重要性。常常发现很多投资者心急如焚、按捺不住，而轻视模拟交易的重要性和关键性，甚至有的投资者并不在乎模拟交易，结果将是血的代价。总之，入门前或后期实盘中都要不断去模拟，并且以实盘的心态去模拟，如此多模拟才会少亏损。

误区二 强烈欲望

期货市场有这样一句话：空头、多头都能赚钱，唯有贪得无厌的人不能赚。一个人的欲望越强烈，为事就越冲动。现货白银是高风险高收益的市场，投资者的一举一动随时都可能面临高风险，如果没有一定的成功概率，最终是难以盈利的。依笔者所见：在自己的风险承受能力范围内、技术技巧能力范围内、可控制的风险范围内，赚取自己能够赚到的、应该赚到的利润，最好不要超自己的能力范围。俗话说：有多少本事就做多大的事，不要强人所难。换一句话讲：在自己能看懂的行情范围内去交易，这样的成功概率才会大大提高。如果偶尔超出范围而盈利，那只是运气，但运气不可能一直伴随着你。总之，要控制自己的欲望，不要太激进，不要太过于冒险，有行情就抓机会，能看懂就操作，相反宁可错过也不做错。

误区三 过度投机

具有赌博心理、投机心理的投资者，总是希望一夜致富，而结果往往总是残酷的。市场不是赌场，不是提款机，所以不要赌气，不要昏头，要理性分析风险，并建立投资计划和资金合理分配。其次，现货白银是全球性市场，会有诸多消息和不确定性因素影响价格波动，时常出现上下来回扫损（宽幅震荡）现象，这对于喜欢盲目跟风投资者是莫大的风险。笔者会在《现货白银做精一种手法》书中讲解如何降低风险的同时去做追单技巧。

误区四 小赚大赔

一朝被蛇咬，十年怕井绳。很多投资者在吃过亏，受过损的情况下，显得十分谨慎，往往稍有微利就卖出，而实际上每一次被扫损的亏损比盈利要多。最终呈现出小赚大赔、敢输不敢赢的结局。这类型的投资者的问题所在是自己的技术功底不扎实，对技术图形和交易技巧不精通，导致操作信心不强烈。其次，是对消息面的分析不够透彻，受到行情波动时而过度恐慌，投资者应在信息发布前就做好充分心理准备，或者提前空仓回避，又或者分析消息是长期影响还是短期影响，另外就是顺势做势。

误区五 扛损锁单

很多投资者从浅套到深套再到被迫锁单，缘由是投资者没有设止损的习惯，没注重风险的意识，甚至有不服的心态影响。例如，被套 0.5 美元，心想等一会再回收一点再止损可少亏一点，结果却变成深套而动弹不得；要么是在回收时心里又想再等一会尽量保本再卖出，或者在保本后心想再等一会最好能赚点钱再卖出。由此心理，即使有盈利也是偶尔运气好而已，没有交易纪律和原则性，这种错误的心理迟早会吃大亏的。最终还会经常出现现实迫锁单，众所周知在现货白银市场锁单是下下策，锁单容易解锁难。锁单名词解释请见本书后面的附录一。

误区六 没有原则

成熟的投资者或成功的投资者，都会有自己的交易原则和纪律，并且还会严格去遵守执行。当然，每个人的原则各有不同，这是根据各自的性格和操作风格以及自己的缺陷而制定出来的。用这些原则机制克服自己的不良行为，避免不必要风险产生。其实，任何风险都可控制的，关键你有没有意识的行为去执行控制。因为现货白银交易具有止损止盈功能，所以在每一次挂单时或成交后就应立即设好止损位。心态好不如习惯好，养成良好的习惯才能转型为成熟的投资者。

误区七 逆市操作

证券投资有句俗话“顺势而为”，但很多投资者不但没有顺势做单，还分不清主趋势和次趋势，甚至级别上的估量。例如牛市、熊市、猴市这三大市为主趋势，其中的波段行情为次趋势，日内的小波动为小趋势。因此，在不违背大趋势的情况下做好小行情，收益也是极为可观的。举例说，长期和中期趋势都看空，那么在中间的反弹小行情就尽量少参与或不参与，既是参与也是少量仓位。当然，如果仅做单边行情或仅做一个趋势方向也会更有利把握，如果要想把握更多的行情波动机会，这就要看投资者的技术水平有多高。

误区八 频繁交易

常在河边走，哪有不湿鞋。技术水平再高，只要频繁交易都会出错的。十次交易九次盈利，但不排除就这一次而回吐前九次的盈利。这些结局告诉投资者不要太频繁交易，因为交易越频繁就越不理性，越不理性就越容易出错导致亏损。正常而言，一般一天最多只交易 3 单以内为佳，最多不超出 5 单，这种频繁交易的不良心理行为一定要适当控制，管好自己的手。

误区九 重信他人

自己的大脑不能被他用所使，因为资金是自己辛勤赚来的，应该由自己主控。大多数业务员和经纪人只注重佣金利益，少有注重投资者的盈亏，这是人之常理，不能责怪谁，要怪就怪自己没有主见，自己不勤于学习。总之，他人的意见仅作参考，如果他人的意见与自己的观点达成共识时，方可作出相应的交易决策。否则，宁可多看，多参考，也不要轻易跟随或重信。

误区十 不善学习

学者如牛毛，成者如麟角。偏离本质步入误区，方向不对努力白费；方向对了才能少走弯路，沿着本质理性投资。大多数人都有学习心态，只是花费的精力多少各有不同，以及吸收能力各有差异，所以最终真正学习成功的人并不多。学习要从自身开始、从空杯心态开始，自己最欠缺什么就学习什么，什么最实用就学习什么，其他无关紧要的东西就放弃，以往不良习性也应统统抛开，做到从头开始静心学习。活到老学到老，市场不断在变化，人的思维也应不断去创新，不断去进步，不断充实自己，完善自己。

误区十一 不善总结

真正成熟的投资者们，会在每一次交易或每一天交易之后，都会进行经验总结。试想一下，一天总结三次，就减少三次犯错，一个月 20 个交易日就减少 60 个犯错，持续 1~3 个月，再多的问题也能被解决完的，只要你不重复犯错，那么后期交易的成功率就会迅速提升。成熟的投资者还会做到知错认错并立即纠错，同时还会做到“知行合一”，另外还会常常做笔记和收集资料，以及经常向老师或同学提问。

误区十二 不善休息

手中无单、心中有行情（知道什么时候应该休息，什么时候应该开仓交易）；手中有单、心中有点位（知道支撑和阻力位置，知道止损止盈点位）。——这是一种境界。其实，懂得适当休息也是一种境界。举例说：当行情低迷时、窄幅横盘时、大波动之后的修整中、方向不明看不懂时、风险大于机会时，在这些情况之下都可选择休息；其次就是在当天或最近持续两次失手受损时，也应该停止交易，休息中才能冷静下来反思，而不是急着想快点挽回损失，越是这样想就更难操作好，若持续下去只会影响心态。另外还有在心情不好时、环境受干扰时、时间和精力不充分时等都可选择休息。对新手而言，在消息窗口、变盘窗口时，估计会有较大的波动行情时，因自身技术功底不厚，就不必去兴风作浪，也可选择休息，当行情平息稳定下来再寻找交易机会。

总之，适当休息是为了调节状态、调节心情、调节策略，坐山观虎、等待机会才是最理性的。

本章综述

以上这些误区都是笔者所见所闻，甚至亲身经历后总结归纳而出。希望读者加强熟记，并严格控制自己，力争减少错误发生，投资成败关键从投资者自身做起。如果自己都不能严格要求自己，那么还有谁会要求你呢？即使别人要求你也没有用。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信：958218088 期货开户和书籍下载请进：<http://www.7help.net>

第九章 过渡时期

导读：

人都有成长历程、投资历程，在每一个历程阶段中都会有不同的状态、不同的思维、不同的行为等。对每一位投资现货白银的新手而言，需要经历哪些历程？如何去面对？如何去过渡？如何去防范和坚持？笔者在本章当中将列出各环节的指引，可帮助新手投资者在遇到困难时，能够明白现状以及如何处理。

第一个月 磨合期

第一个月磨合期是指对新市场的适应期，适应市场、适应行情、适应交易等方方面面，都需要一个适应的过程。第一个月是发现问题最多的一个时期，每解决一个问题后仍然需要去适应、去练习、去熟悉。

在磨合期的同时，会将先前的技术分析方法和操作技巧进行转换，例如将股票市场中的技术运用到现货白银市场中来，是否实用有效？这就需要有一个磨合阶段。

另外，磨合期也是对新手投资者的心态、信心、兴趣上的一种磨合和考验期，能否征服现货白银这个市场？能否继续投资下去？是否有看到希望和信心？如果没有，就趁早退出市场或寻求帮助；如果有，那就继续进入下一个阶段期。

第二个月 练习期

新手入门的前一个月的学习心态一般非常好，也非常认真，因为刚开始炒的是兴趣。所以，在第一个月时间内会学习到不少知识和技术技巧，在学习之后进入第二个月时，当然会将学到的东西运用到实盘当中，去反复练习，是否可行可靠？是否运用恰当？是否实用？哪些是最重要的？

第一个月是先试手、第二个月是后练手。学到的东西，只有经过反复练习，才能更深入的去理解和熟练。但是要注意，不要听旁人说这个或那个技术有用，然后都去试试，如果要试请使用模拟，一定要分辨技术和技巧的轻重，以便分配精力的集中位。总之，不能学之过杂，学一种就要精一种，学精了再学另一种。

第三个月 心理期

前面两个月经历试过、练过，到底有没有初见成效？有没有盈利？所学习的是否有价值 and 是否有帮助？还能不能继续坚持下去？还有没有希望继续学习？还是要做哪些纠正？

因此，在第三个月是新手投资者最迷茫的一个月，也是心理上的一次大考验、一次大过渡，去与留者会在这个月内作出决定。换言之，第三个月也可称为是“黑夜期”

(黎明前的黑夜)。现实中，很多投资者在初期都是兴致勃勃，信心十足，但时间稍长后，经过处处受打击后，投资者也便慢慢消极了。

第三个月也是新手投资者心理上的一大难关，能否坚挺过去，这要看自己有没有反省和总结，有没有找到新的方法或思维，很多投资者就在这个阶段时倒下（退出市场）。所以笔者建议在这个阶段中，最好找一位好的老师做一次大检查，帮你找出问题和解决问题。

第四个月 恢复期

在经过反省总结、找出问题根源之后，知道前面自己错在哪？知道接下来需要如何修正？如何完善？所以在第四个月为“恢复期”。

好比一个人从死人堆里获得再一次重生，明白前面是怎么亏损的时候，也就明白接下来需要怎么做了，同时又看到新的一线希望。

在恢复期时也可以给自己重新建立一个交易体系和制定交易原则，尽量在往后不要犯同样的错误。

第五个月 信心期

恢复期就是已在修正错误的一个时期，当修正之后才会发觉“原来如此”的感慨，此时也就进入了重振“信心期”。

在经历过一次起伏后，无论是心态、还是技术、或是技巧都会有所提升。再回头看看走过的脚印，在接下来的步子便应该不会故地重游了。所以，在此之后将会迈进新一步台阶。

在这个阶段中，可能会慢慢累积盈利，将前面的亏损也逐渐有所挽回，交易方面可能也不会如前面那样频繁了，心态也平衡了，行为也理性了。

第六个月 阳光期

随着人的经历延长，思维和行为的成长，经验也逐步在累积，各方面都逐渐丰富时，也就慢慢向成熟投资者的阶段迈进。

第九章 过渡时期

能够在现货白银市场中坚持六个月，在这六个月中可能有不少盈利，也有可能有不少亏损，甚至盈亏参半。经过不断摸爬滚打、狂风暴雨之后，终于可看见彩虹，看到未来的希望和信心，所以笔者称为“阳光期”。

俗话说：创业容易，守业难。在证券投资市场中：入门容易，立足难，立足于不败之地更难。所以，当心态、技术、技巧、收益稳定的情况下，还需要不断去深入研究，不断去学习，不断去提升，才能早日达到成功。

本章综述

通过上述，投资者应该明白初入市场之后会经历哪些周期，应该如何去面对，并做出相应的措施。同时也明白在这个市场应先“立足”的重要性，要想未来从一名士兵到一名将军的话，就要学会在战场上怎样存活下来，才能实现稳中求发展。千万不要在入市一周、两周、一个月内就被击倒，或大伤元气，那后面还怎么翻身？在此笔者告诫一句：控制仓位就等于控制风险，设好止损就不担心风险发生。

最后，别忘记了，每一位成功的投资者都会经历几起几伏的过程。所以，在每一次被受打击时，就当作是一次考验，一次经验累积，不要消极、不要晦气，更要打起精神，重振信心。成功就是不断在找方法、找出路。要把投资当作是人生中的一大挑战，一种乐趣，这样你就永远不会绝望了。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信：958218088 期货开户和书籍下载请进：<http://www.7help.net>

第十章 软件设置

导读：

不同的现货白银行情分析软件，具有不同的性能和特色；不同的投资者风格，将有不同的软件设置。例如，投资者通常会将软件从默认界面设置为自己爱好的风格，再将默认的指标换为自己觉得实用又熟悉的指标。以下为笔者个人风格设置，分享给大家作为参考。

第一节 选择软件风格

随着近年现货白银在国内的兴起，当前有一半的证券行情软件都可查看现货白银的行情。除此之外，“MT4”是全球最大的行情软件，特别是外汇投资者的喜好。投资者可以根据自己偏好去选择行情软件，例如笔者早前是以炒股为主，对国内的股票行情软件和通达信软件比较熟悉，所以在操作现货白银时选择的是“招行一金通”软件。

1. MT4

可以即时查看黄金、白银、外汇、股票、期货等行情，同时可以进行模拟交易，功能特别强大，是目前最为广泛使用的外汇行情软件之一。世界 30 多个国家，超过 100 家的经纪商和银行，选择了 MT4 交易软件作为网络交易平台。MT4 是集了行情图表、技术分析、下单交易，三大功能于一身的非常优秀的软件。但只指向金融中介



图 30

现货白银投资指南

机构对金融产品交易的交易平台，所以市场现有能下载的大多数是有试用期限的，除非选择购买或者在中介机构的交易平台开户交易才可长期使用。但是，对于大部分国内股民投资者而言，使用这款软件可能会不太习惯，使用起来也不太顺手，需要较长时间去适应。目前已推出升级版 MT5，下载地址 <http://www.firstbullion.com/platform/fg4setup.exe> 或者进入“第一金”官网 <http://www.firstbullion.com/> 点击“相关下载——平台下载”，可选择 PC 版或手机版软件。界面风格如图 30。

2. 招行一金通

涵盖了黄金业务的五大类八项服务，即易金类（代理机构黄金交易业务）、汇金类（代理黄金交易资金清算业务）、融金类（黄金质押融资业务、黄金租赁业务）、仓储类（上海金交所标准黄金储存、黄金实物保管箱保管）和理财类（与黄金挂钩的理财产品）。其中，易金类还包括个人黄金交易业务。“一金通”黄金产品，具有交易和清算系统渠道上的完整性、交易系统自主式操作的便利性、交易行情软件分析的实时性、T+0 交易的强流动性、交易成本的低廉性、清算系统的封闭性、实时入账的快捷性等优势。通过与银行多种融资方式的嫁接，不论是黄金矿冶、首饰珠宝、电子化工等产用金企业机构还是个人投资者，其黄金使用、融资、投资避险、黄金收藏的需求均可



图 31

第十章 软件设置

从“一金通”中找到服务。

个人认为，使用“招行一金通”查看证券行情的人较多，特别是对外盘行情数据比较准确，例如国际股票行情、贵金属、大宗商品等行情。其软件界面精简实用，功能应有尽有，特别是股民投资者转向现货白银投资是最容易上手的一款软件。下载地址 <http://szdl.cmbchina.com/download/other/cmbc.exe> 或者进入 <http://gold.cmbchina.com/> 点击网页左边图片“黄金行情软件下载”。界面风格如图 31。

3. 君泰银

“无锡君泰贵金属交易中心”的行情分析软件界面和功能同上述的“招行一金通”一样，只是“招行一金通”是美元报价，而“君泰银”是人民币报价（美元价 $\times 6.4$ =人民币价）。2013 年“君泰银”与“上海倚天软件”合作提供现货白银专业行情分析软件，向本交易所平台的客户永久免费提供“君泰银”实时行情，客户端账号：jtpme 密码同账号一样。同时，还与“大智慧”合作，登录大智慧软件后，在“商品”下行情报价的“君泰贵金属”可查看实时行情。另外，还推出了不同系统的“手机版”行情软件。下载地址 <http://www.jtpme.cc/down.asp> 或进官网 <http://www.jtpme.cc/> 点击“下载中心——客户端下载”。界面风格如图 32。

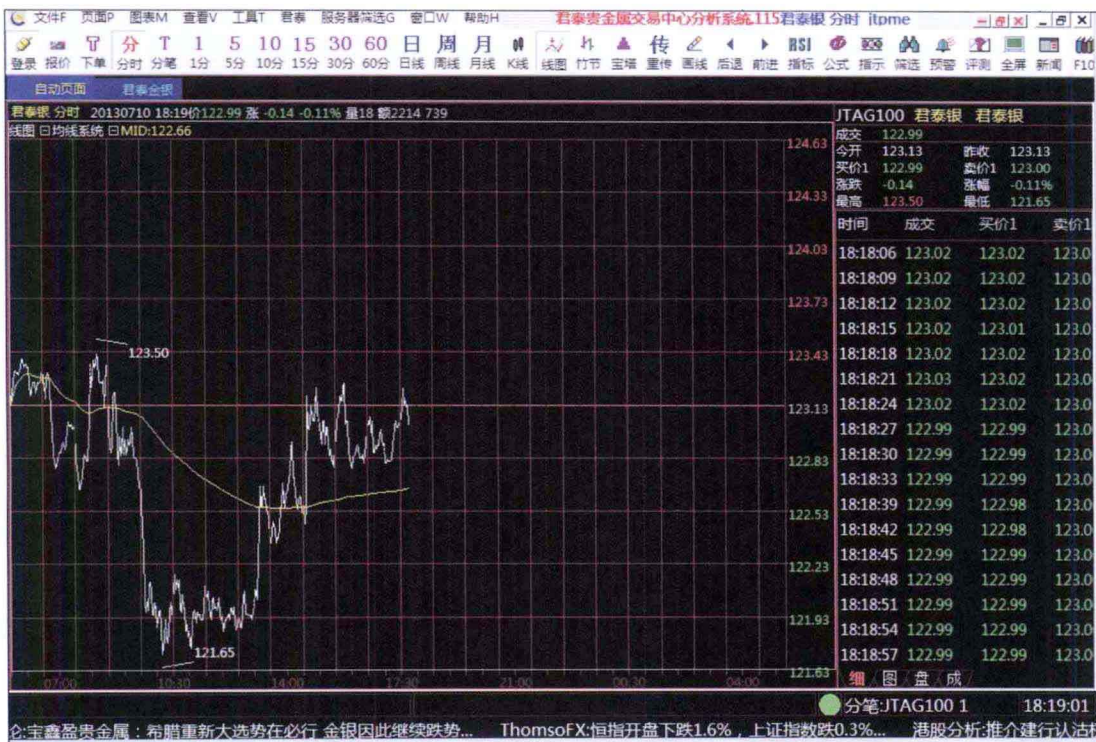


图 32

第二节 添加关联行情

由于现货白银内盘是以“伦敦银”数据同步，因此我们在分析时，通常使用美元报价行情看盘，所以笔者在日常分析判断时主要以“招行一金通”行情软件为主。

现货黄金白银是国际市场，无论在消息方面还是周边关联市场都会有较大的影响，相关因素在第二章中已有讲到。例如，我们会常看的周边关联行情有现货黄金、美元、欧美股市、国际原油等。

当下载和安装“招行一金通”行情软件登录之后，键盘输入品种代码如：白银现货——XAG、现货黄金——XAU、美元指数——DINIW、道琼工业（美股）——DJI、法 DAX 指（德国法兰克福 DAX 指数）——DAX、原油连续——CO00，如图 33。输入代码后回键即可打开相关行情界面，然后按 Ctrl+F10 键或点鼠标右键选择“设为自选品种”。在平常操作中可以输入数字 06 或按 F6 键便可进入自选品种页面，也可以将鼠标移到软件最左边缘处点鼠标左键，就会弹出如图 34 一样，更方便实时查看关联品种行情变化。



图 33

第十章 软件设置



图 34

第三节 分析界面设置

行情软件界面设置可根据各自的喜好去调整，主要分为三方面：第一方面是添加副图，第二方面是替换技术指标，第三方面是调整参数。以下笔者先讲讲软件界面如何布置，让界面显得简洁实用，一目了然。

首先，证券投资更注重的是趋势分析，对于现货白银投资者来讲通常是在大趋势明确下做小趋势胜算机会较多，所以界面副图布置应具有趋势性意义。例如《现货白银做精一张图》书中介绍到的 EXPMA、MACD、SUPL、BOLL 这四大指标，列为三组图，EXPMA 代表趋势性、MACD 代表强弱分析、SUPL 代表资金流向、BOLL 代表运行（上中下）轨道，把这三大指标运用精通必定能事半功倍。如图 35。

先在软件界面中点鼠标右键选择“图形组合——3 图分析”（上列为主图、下两列为副图），然后在主图中右键点击原有的 MA 均线——删除指标，再输入“BOLL——回车键”即可，另将所有大小分析周期图界面全设置为一样，也包括 120、180、240

现货白银投资指南

分钟图也如此，如何查看这三个周期图？在键盘数字键上输入。120、180、240（记住数字前有一个小点），然后向下翻至如“技术分析 120 分钟”回车键即可。另外，还可在主图或副图处双击鼠标左键放大和还原。



图 35

第四节 技术指标设置

“招行一金通”和“君泰银”行情软件均为一样的设置方法，以下笔者以“君泰银”软件为例，主要分享 EXPMA 和 SUPL 两个重要指标的设置方法，这两种指标的性能意义和使用技巧在《现货白银做精一张图》书中已有解析。

1. EXPMA

是一种趋向性的移动指标，普遍证券行情软件系统都带有这指标，只不过有的调

第十章 软件设置

出来后有四条线，有的调出来只有两条线，按照常用参数分别是 12、50 这两条线，主要用在主图中。

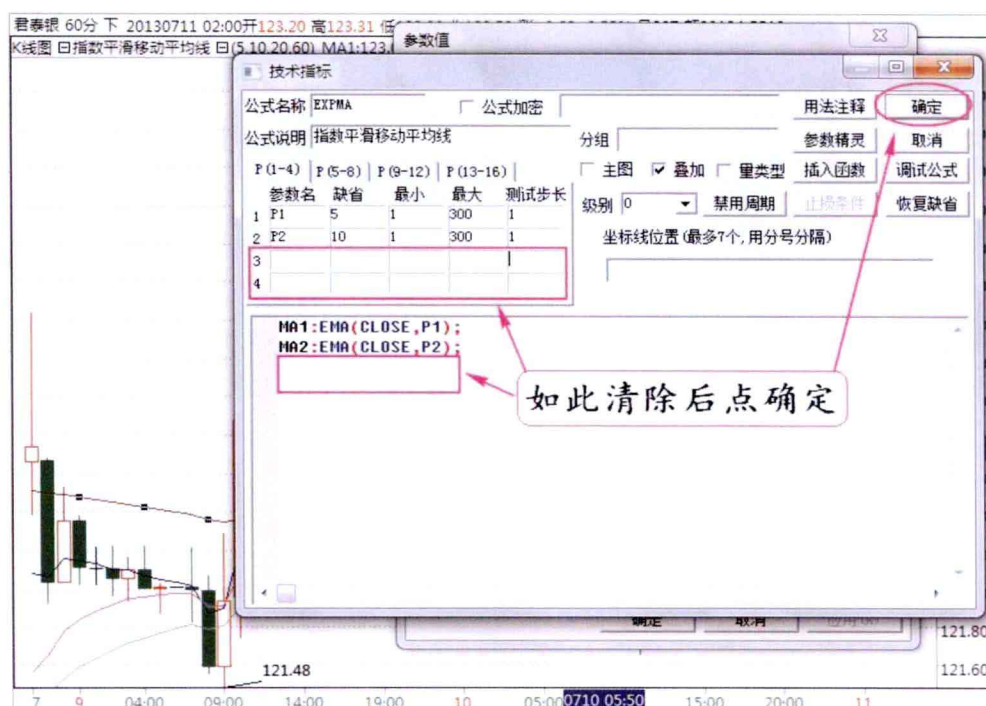
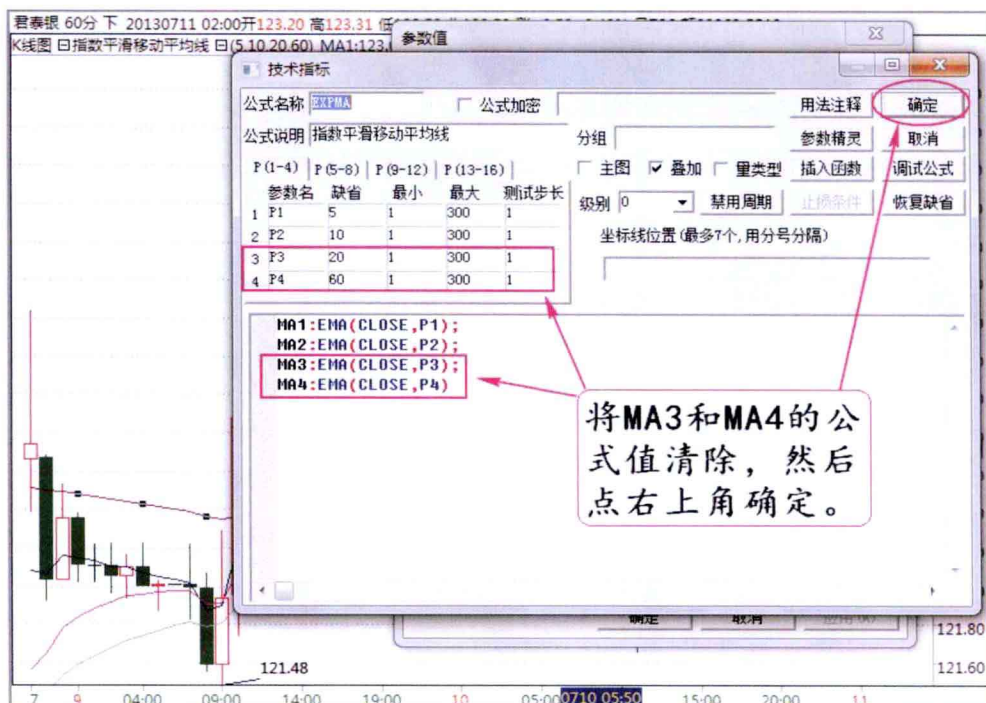
先在主图中鼠标右键点击原有的指标线——删除指标，然后输入字母 EXP-MA——回车键，这时就可在主图中看到该指标。如果出现为四条线，请按照以图 36 示操作。



图 36

在主图中鼠标右键点击 EXPMA 指标线——改变参数，就会弹出图 36 的参数框，再点击“编辑公式”后弹出的提示再点“是”，就进入公式修改界面，如图 37。

现货白银投资指南



第十章 软件设置

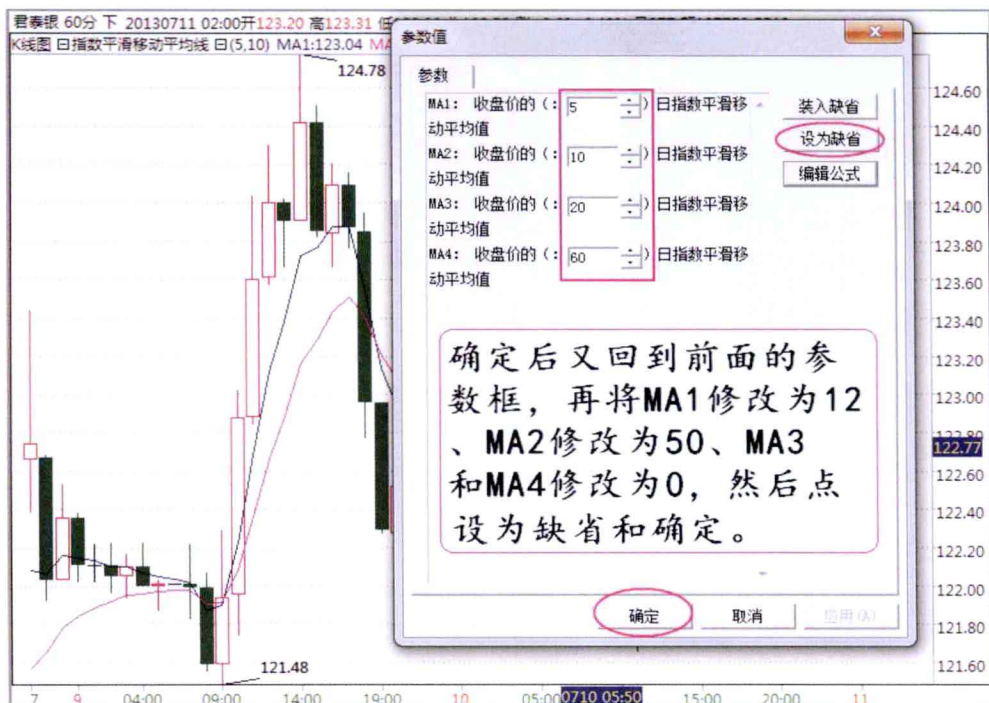


图 39

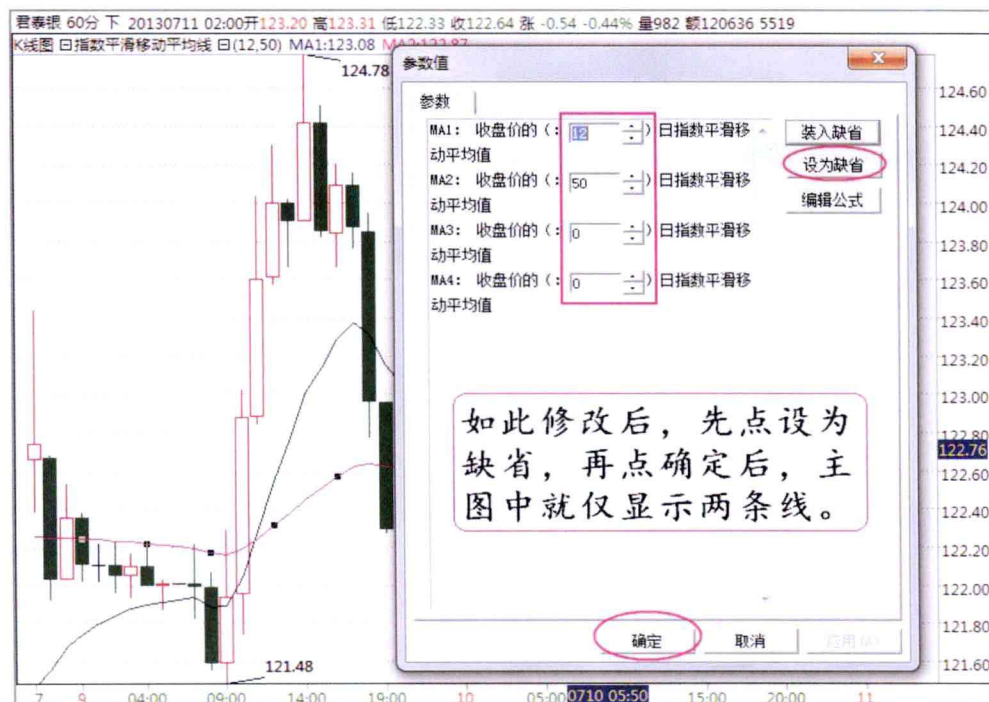


图 40

现货白银投资指南

此时，EXPMA 指标便设置完成了，然后再将其他大小分析周期也按上述方法去设置。

2. SUPL

SUP 主力资金系列指标包含 SUPL、SUPV、SUPH，是股票分析中较为实用的一种指标，是对 Level2 逐笔数据和盘口队列数据进行分析统计得到的指标系列。在普通软件系统里面有这指标的参数，但没有数据无法显示指标线出来。

SUPL 公式为：

$A_i = VOL \times CLOSE;$

$B_i = SUM(A, 2) / SUM(VOL, 2);$

$B1_i = EMA(B, 10);$

主力资金线： $(B - B1) \times 100 / B$, COLORWHITE, LINETHICK2;

MA1: MA(主力资金线, N), COLORBROWN;

设置步骤：

按 Ctrl+F12 键或者点软件左上角的工具——公式管理——技术指标——其他——新建，如图 39。

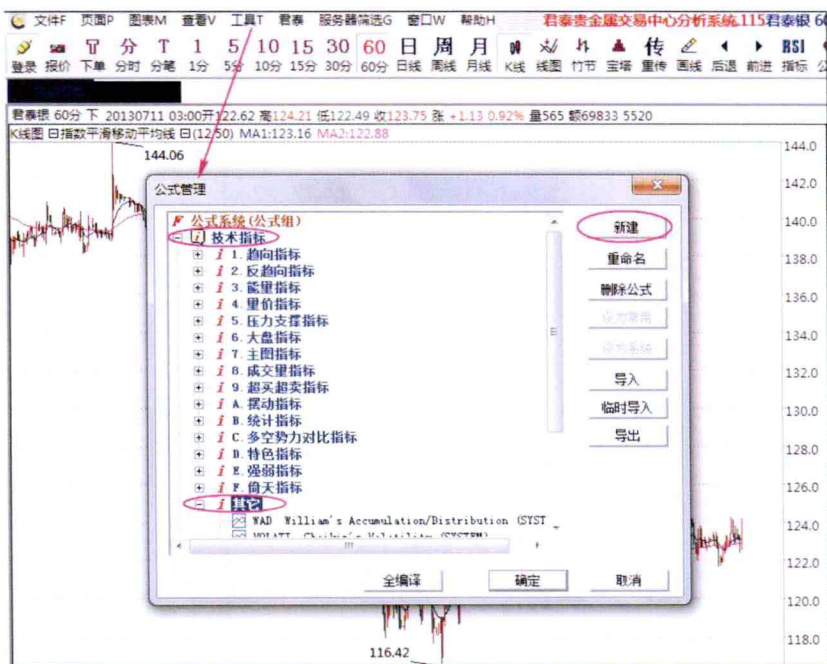


图 41

第十章 软件设置

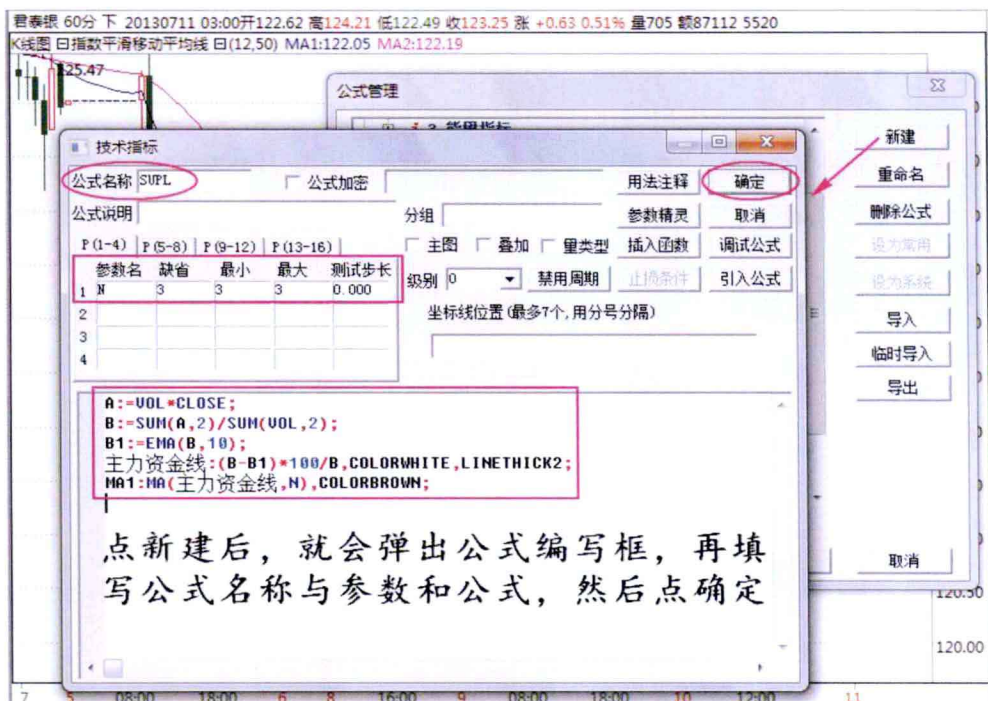


图 42



图 43

现货白银投资指南

此时，SUPL 指标公式已出现在公式管理器技术指标的其他类目下，最后点“确定”完成。接下来要将 SUPL 指标添加到行情软件副图列中，操作方法同上述替换为 EXPMA 指标一样，先将副图中的原有指标删除，然后再输入字母 SUPL 回车键即可。

另外一个副图为 MACD 指标，一样如上述替换。MACD 指标就以系统默认参数为准，无需修改，如图 44。



图 44

此时，行情软件界面中的三组图为一列主图和下面两列副图。需要注明一点：SUPL 指标会显示两条线，在应用分析时仅看最粗的一条线，其细线可忽略。

这三组图和四种指标有哪些使用技巧？又如何综合运用？在不同周期图中又有什么不同的使用技巧？笔者在《现货白银做精一张图》书中已作出图文讲解，在此就不予重复。

3. 分时图

打开“招行一金通”或“君泰银”行情软件的分时图，仍可将分时图中下面的副图（量能指标）替换为 SUPL 或 MACD 指标，替换方法和使用技巧同前述一样。如果觉得分时图中的副图太小看不清，可以双击左键放大，再双击左键还原。

第十章 软件设置

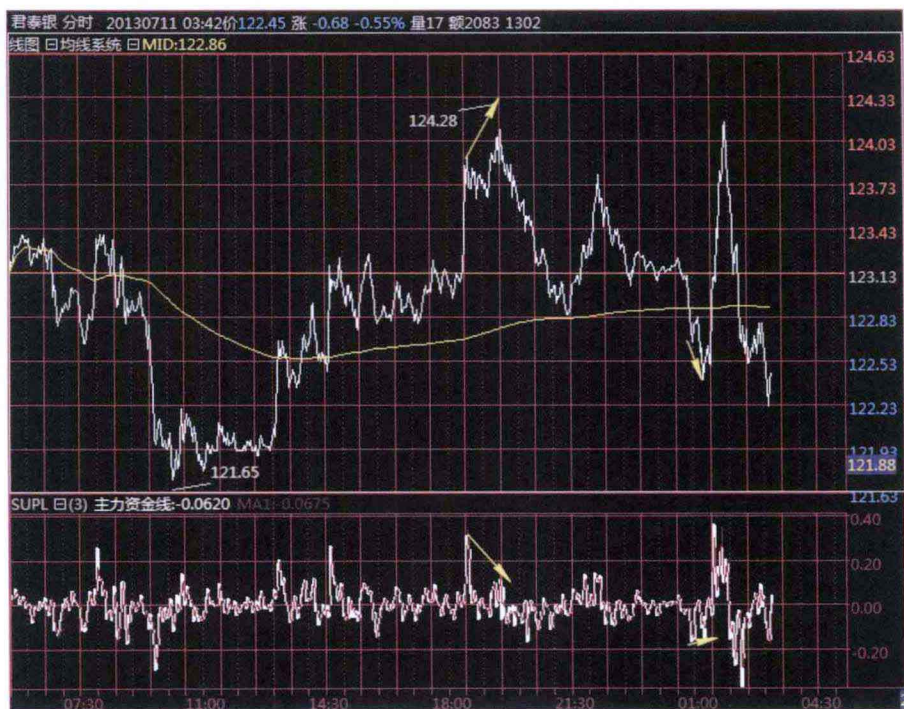


图 45

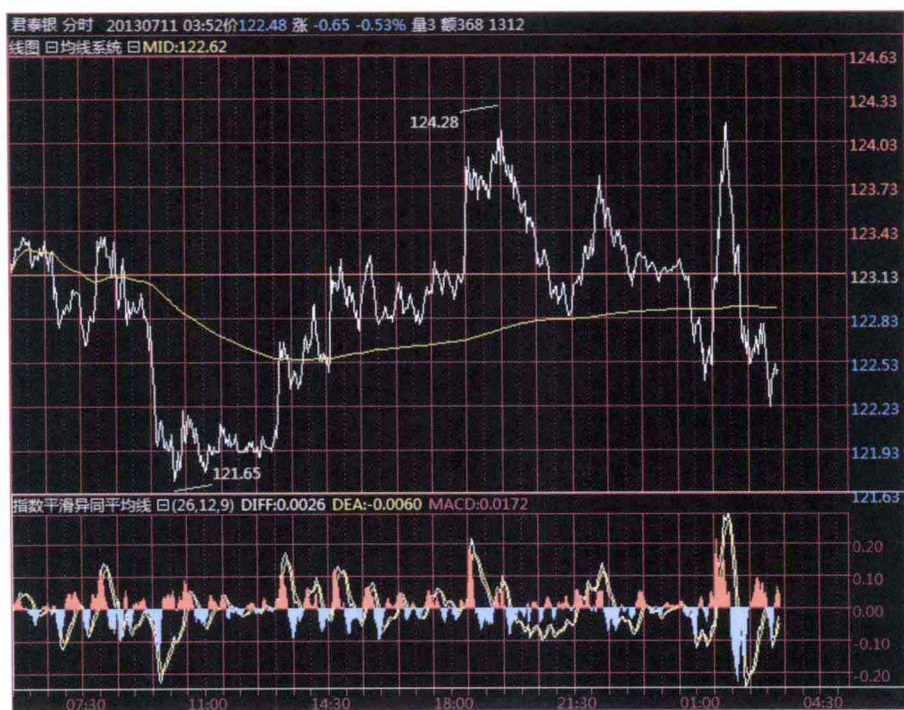


图 46

现货白银投资指南



图 47

第五节 常见问题处理

由于网络原因、电脑故障、操作不慎等因素，随时都有可能导致行情软件出现异常（所有软件都一样），投资者一定要在第一时间发现和第一时间处理，以下笔者讲述几种容易产生的故障问题和处理方法，若还有其他等故障，可联系交易平台的客服，技术方面也可以咨询笔者。

1. 是否断线

特别是一边工作一边看盘的投资者一定要注意，打开行情软件后在做其他工作之余观察行情时切莫忘记看软件右侧的时间表。如果成交明细中的时间表处于停留状态，说明软件已断线，需要重新登录链接网络。

很多投资者一旦忽略，极可能导致严重后果。例如在持单或观察等待信号的过程中，行情一于处在横盘状态，所以此时投资者没有耐心一直盯着行情，就做其他事

第十章 软件设置

情去了。如果软件网络链接断线，你看的仍是前面的走势，而最新的行情走势根本没有显示出来，就有可能导致亏损或错过点位。



图 48

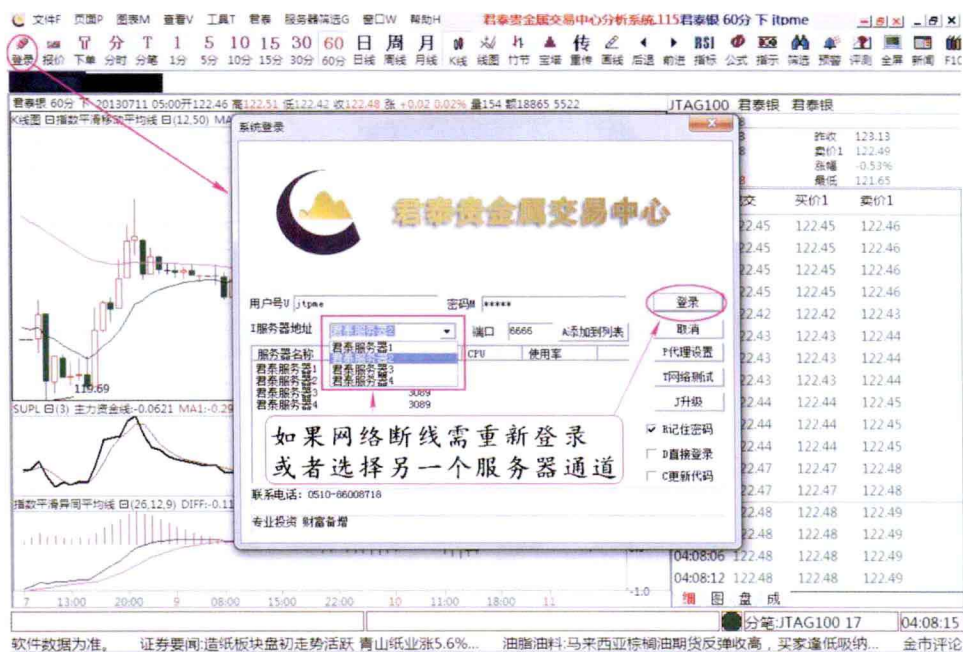


图 49

现货白银投资指南

2. 数据丢失

如果在切换周期图时，发现有某周期图的数据丢失而不完整现象，就需要补充数据，点软件左上角的工具——数据下载。



图 50



图 51

第十章 软件设置

3. K 线消失

由于操作不当，导致主图中的 K 线消失，只显示均线存的情况下，可点击软件上
方功能栏中的“K 线”恢复。如图 52。

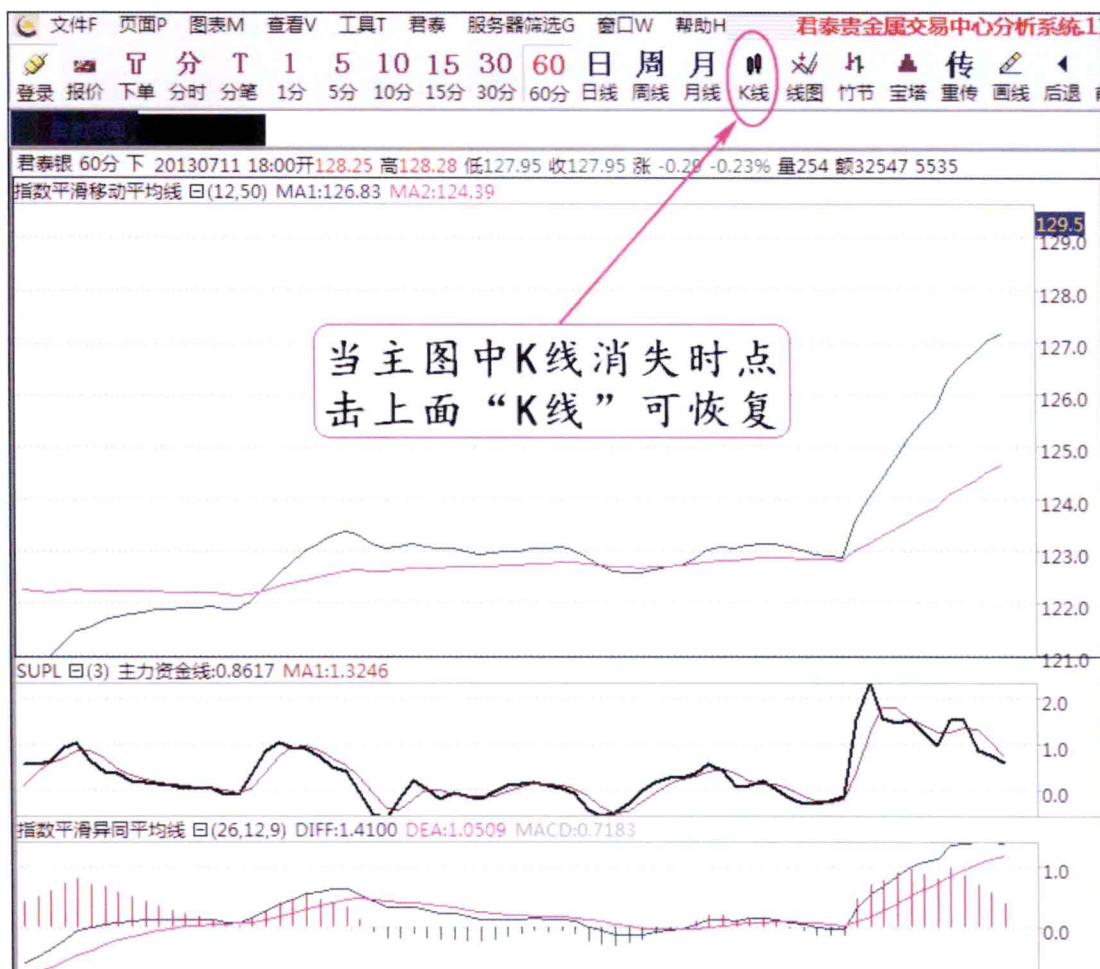


图 52

4. 一日一贴

每一款证券行情软件都有“帮助”标签，里面有使用说明和咨询客服的方式，“招
行一金通”和“君泰银”这两款行情软件点击最上面的帮助、再点“一日一贴”查阅
使用说明。如图 53。

现货白银投资指南



图 53

5. 程序故障

任务软件都一样，在打开启动或关闭退出时，如果有错误或异常提示，甚至导致无法运行的情况，以及因其他故障而无法处理时，在这几种现象下建议重新安装软件，方可解决这些问题。如果重装之后，仍无法解决，那么极可能是电脑和设置问题，此情况可联系客服人员或电脑专业人员处理。

本章综述

凡是证券投资，行情软件和交易软件是投资当中的工具和平台，第一要求系统和服务器稳定，第二要求操作熟练才会更顺手，第三要求适当运用其中的技巧。所以，

第十章 软件设置

在投资分析和交易过程中，对这两种软件一定要精通，不懂就问，有问题就要立即解决。特别是在计划下单交易前一定要查看交易软件是否正常，否则因交易软件网络断线再重登录后，可能会错过最佳点位。总之，确保软件使用正常，投资交易才会正常。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信：958218088 期货开户和书籍下载请进：<http://www.7help.net>

第十一章 应用资料

导读：

掌握第一时间的消息和来源、熟悉每一种消息数据的含义和影响，是现货白银投资中的基本要素。

第一节 消息采集

消息预报提示、消息发布部门、消息公布网页，这三类是现货白银投资者必须悉知的。并将这些相关数据和图表以及网页进行整理或收藏，以便总结和下次使用。

1. 财经日历

<http://www.dailyfx.com.hk/calendar/index.html>

<http://www.dyhju.com/dyhju/shuju.html>

财经数据  (自动更新)						
日期	时间	事件	重要性	前值	市场预期	结果
2013-07-11		中国6月新增人民币贷款	高	6674亿元	8000亿元	 侦查中
2013-07-11	06:30	新西兰6月制造业表现指数	中	59.2		54.7
2013-07-11	06:45	新西兰6月食品价格指数月率	低	0.3%		2.1%
2013-07-11	07:50	日本5月核心机械订单月率	低	-8.8%	1.9%	10.5%
2013-07-11	07:50	日本5月核心机械订单年率	中	-1.1%	3.3%	16.5%
2013-07-11	09:00	澳大利亚7月消费者通胀预期	中	2.3%		2.6%
2013-07-11	09:30	澳大利亚6月失业率	高	5.5%	5.6%	5.7%
2013-07-11	09:30	澳大利亚6月就业人数变化	高	0.11万	0.0万	1.03万
2013-07-11	09:30	澳大利亚6月就业参与率	低	65.2%	65.2%	65.3%
2013-07-11	10:48	日本7月日央行利率决议	高	0-0.10%		0-0.10%
2013-07-11	14:00	德国6月批发物价指数月率	低	-0.4%		-0.4%
2013-07-11	14:00	德国6月批发物价指数年率	低	-0.1%		0.7%
2013-07-11	14:45	法国6月消费者物价指数月率	低	0.1%		0.2%
2013-07-11	14:45	法国6月消费者物价指数年率	中	0.8%		0.9%
2013-07-11	14:45	法国6月消费者物价调和指数月率	低	0.1%		0.2%

图 54

2. 美股财经

<http://finance.sina.com.cn/stock/usstock/>

现货白银投资指南



图 55

投资者可在每天 20 点左右或美股开盘前查看“道指期货”即美国股指期货，如果在美股开盘前，美国股指期货上涨 40 点以上，强烈预示着美股开盘会上涨，同时现货白银也会在美股开盘前后上涨，应提前做好下多单的准备。相反，就应提前做好下空单的准备。（注：此方法仅供参考！）如图 56。

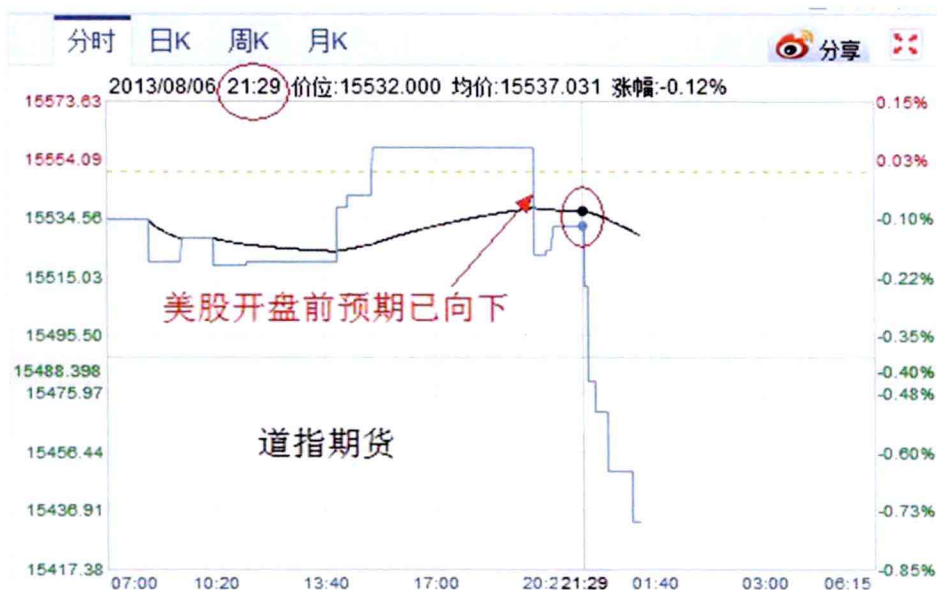


图 56

第十一章 应用资料

美股夏令时是北京时间 21:30 开盘，图为“道指期货”分时图，图中可见 20:00 附近（美股开盘前约一个半小时）就在预期下跌，美股开盘后又再次急挫。如图 57。



图 57

图 58 为美股开盘后的走势，21:31 开盘后一分钟急速下探，这符合“道指期货”提前下跌预示美股开盘会走低。



图 58

现货白银投资指南

现货白银在美股开盘后也下探走出低点，虽然跌幅不大，但在“道指期货”的预期下，现货白银的价格已提前下跌，如果从美股开盘前后 30 分钟这一个小时来看，现货白银的总体跌幅也达到 0.2 美元，满足一单短线交易的空间。

第二节 数据分析

很多投资者对国内经济数据的各项含义和公布时间都略知一二，但现货白银是国际市场，投资者还应该悉知欧美重要经济大国的相关经济数据的时间表和理解数据含义。

一、美国经济数据公布时间表

经济数据名称	公布时间	公布大致日期	公布部门	排位
国内生产总值（GDP）	21：30	一季度的月底	商务部	1
失业率	21：30	每月第一个周五	劳工部	2
零售销售	21：30	月中，13、14、15 日等	商务部	3
消费者信心指数	23：00	月底	咨询商会	4
商业和批发、零售库存	21：30/23：00	月中	商务部	5
采购和非采购经理人指数	23：00	月初，1、2、3 日等	NAPM	6
工业生产	21：15/22：15	每月 15 日	美联储	7
工业订单和耐用品订单	23：00/21：30	月底或月初	商务部	8
领先指标	23：00	月中或靠近月底	咨询商会	9
贸易数据	21：30	月中或靠近月底	商务部	10
消费者物价指数（CPI）	21：30	每月 20—25 日	劳工部	11
生产者物价指数（PPI）	21：30	每月第 2 周五	劳工部	12
预算报告	21：30	月底	财政部	13
新屋出售和开工率、营建	21：30/23：00	月中或靠向月底	商务部	14
个人收入和支出	21：30	每月月初	商务部	15

除上表之外还有以下重要窗口：

就业报告：每个月第一个星期五公布前一个月的统计结果。

个人所得：每月的第四个星期。

新屋开工率（Housing Start）：每月的 16 号至 19 号之间公布。

领先指针 (Leading Indicators)：在每个月的最后一个工作日。

美联储每隔六个星期的星期二召开一次定息会议。

欧洲央行每隔四个星期在美联储会议的下一星期的星期四召开一次会议，但其中一次为非定息会议。

二、重要数据介绍：

1. 利率的调整

代表各国的货币政策动向，作为调节经济的重要手段和杠杆，影响了本国和外国经济投资的成本、利润等，也影响了国民的消费、投资等活动，其对汇率的影响至关重要。因此我们应该注意各国央行的货币政策会议，包括市场预期和结果，但有时预期与结果一致时市场却会走出相反结果。还有一种现象是，有时虽然某国政府没有调整利率的表示，但只要市场有这种预期，或者在其他国家已采取了行动的情况下，市场会预期该国必然会采取类似行动，使该国货币的汇率产生大幅波动。

2. 就业人数（美国非农业就业人口）

它作为反映一国宏观经济发展的晴雨表，预示着该国经济当前与前景发展的好坏，势必影响了货币政策的制定，因此对汇率产生重大作用。

3. 国民生产总值

目前各国每季度公布一次，它以货币形式表现了该国在一个时期内所有部门的全部生产与服务的总和，是不同经济数据的综合表现，反映了当前经济发展的状况。

4. 生产价格（物价）指数

显示了商品生产的成本（生产原材料价格的变化），对未来商品价格的变化，从而影响了今后消费价格、消费心理的改变。

5. 消费物价指数

反映了消费者目前花费在商品、劳务等的价格变化，显示了通货膨胀的变化状况，是人们观察该国通货膨胀的一项重要指标。

6. 对外贸易（贸易收支）

反映了该国在一个时期对外贸易总额的收入与支出的对比，即货币流入、流出的

情况，此数据对各国汇率的重要性一般情况下依次为日本、英国、欧元区、美国。

7. 消费信心指数

反映该国国民对其经济发展的看好程度，预示了未来消费支出的变化。

8. 住房（建筑）开工率

显示了经济是否处于良性发展。

9. 个人收入

反映了该国个人的实际购买力水平，预示了未来消费者对于商品、服务等需求的变化。

10. 商业库存

显示了该国经济发展的速度，预示了未来经济发展可能将进入的状态。

11. 先行指数

预示了未来经济发展可能将进入的状态。

三、非农数据统计分析表

日期	前值	预期	实际	数据对比统计	市场反应/价格单位（美元）	
2012.01.06	12	15	20	好于预期及前值	黄金跌 24	白银跌 0.84
2012.02.03	20	15	24.3	好于预期及前值	黄金跌 39	白银跌 0.9
2012.03.09	24.3	21	22.7	好于预期但差于前值	黄金先跌 20 后涨 40	白银先跌 0.7 后涨 1.4
2012.04.06	22.7	20.5	12	差于预期及前值	黄金涨 10	白银涨 0.6
2012.05.04	12	16.5	11.5	差于预期及前值	黄金涨 12	白银涨 0.7
2012.06.01	11.5	15	6.9	差于预期及前值	黄金涨 80	白银涨 1.5
2012.07.06	6.9	9.5	8	差于预期但好于前值	黄金先涨 18 后跌 33	白银先涨 0.3 后跌 0.8
2012.08.03	8	10	16.3	好于预期及前值	黄金先跌 7 后涨 19.5	白银先跌 0.16 后涨 0.75
2012.09.07	16.3	13	9.6	差于预期及前值	黄金涨 46	白银涨 1.5
2012.10.05	9.6	11.5	11.4	差于预期但好于前值	黄金先跌 17.5 后涨 15.33	白银先跌 0.47 后涨 0.48
2012.11.02	11.4	12.5	17.1	好于预期及前值	黄金跌 26	白银跌 1.1

第十一章 应用资料

(续上表)

日期	前值	预期	实际	数据对比统计	市场反应/价格单位（美元）	
2012.12.07	17.1	8.5	14.6	好于预期但差于前值	黄金先跌 14 后涨 21	白银先跌 0.4 后涨 0.65
2013.01.04	14.6	15.2	15.5	好于预期及前值	黄金涨 20	白银涨 0.6
2013.02.01	19.6	16	15.7	差于前值及预期	黄金上涨 20	白银上涨 0.74
2013.03.08	11.9	16	23.6	好于预期及前值	黄金先跌 18 后涨 22	白银先跌 0.5 后涨 0.9
2013.04.05	26.8	20	8.8	差于预期及前值	黄金上涨 21	白银上涨 0.5
2013.05.03	13.8	14.5	16.5	好于预期及前值	黄金先跌 26 后涨 20	白银先跌 0.6 后涨 0.9
2013.06.07	16.5	16.8	?	?	?	?

以上的表格可总结出：一般情况下，非农后的行情主要取决于实际数据与预期及前值的综合比较

实际数据好于预期及前值是单边下跌的行情（ $X > \text{预期及前值}$ ，跌）

实际数据差于预期及前值是单边上涨的行情（ $X < \text{预期及前值}$ ，涨）

数据比前值好、比预期差或比预期好、比前值差都会出现“V”形反转

若实际数据处于前值和预期中间，则会出现“V”形反转
（ $\text{前值} < X < \text{预期}$ 或 $\text{预期} < X < \text{前值}$ ，先涨后跌或先跌后涨）

此次非农市场预期值为 16.5 万，此次结果用 X 表示，分析如下：

(1) 若 $X > 16.8$ 万——利空 黄金白银下跌

(2) 若 $X < 16.5$ 万——利多 黄金白银上涨

(3) 若 $16.5 < X < 16.8$ 万——先跌后涨

四、美国经济数据对现货白银的影响因素：

美元作为“全球货币”，它在世界货币体系中对白银价格影响最大，美国国内的经济稳定程度关系着白银价格。由于我们交易的白银主要是以美元标价和人民币标价，而且人民币标价的白银也是美元标注的银价乘以人民币和美元汇率所得出的，所以我们需要特别关注美元指数的走势。

美元是美国发行的货币，这一货币的全球发行量很大，美国经济状况如何牵涉各地持有美元的投资者的投资收益。通过美元指数我们可以知道美国经济的稳定状况如何，从而也就知道了美元标注的白银走势将如何。在一般情况下，如果美元指数走高，则白银走低；如果美元指数走低，则白银走高。但同时需要注意的是，美元指数和白银同时走高，这就说明除美国以外的其他发达地区出现了问题。

为了解美国经济的变化，我们需要分析美国定期公布的经济数据。美国基本上每天都会公布一系列的经济数据，但是我们不必对每个数据都进行详细分析，只需抓住重要的经济数据进行分析即可。下面将介绍一些美国的重要经济数据对白银的影响

分析：

1. 美国国内生产总值（GDP）



图 59

GDP 是宏观经济中最受关注的经济统计数据，因为它被认为是衡量国民经济发展情况最重要的一个指标。通常 GDP 越高，意味着经济发展越好，利率趋升，汇率趋强，银价趋弱。投资者应该考察该季度 GDP 与前一季度及去年同期数据相比的结果，增速提高或者高于预期，均可视为利好美元，利空白银。

2. 美国的工业生产指数

工业生产指数是相对指标，衡量制造业、矿业与公共事业的实际产出，衡量的基础是数量，而非金额。该指数反映的是某一时期工业经济的景气状况和发展趋势。指数上扬，代表经济好转，利率可能会调高，对美元应该是偏向利多，对白银则是利空；反之，对美元则是偏向利空，对白银则是利多。

第十一章 应用资料



图 60

3. 芝加哥采购经理人指数 (PMI)

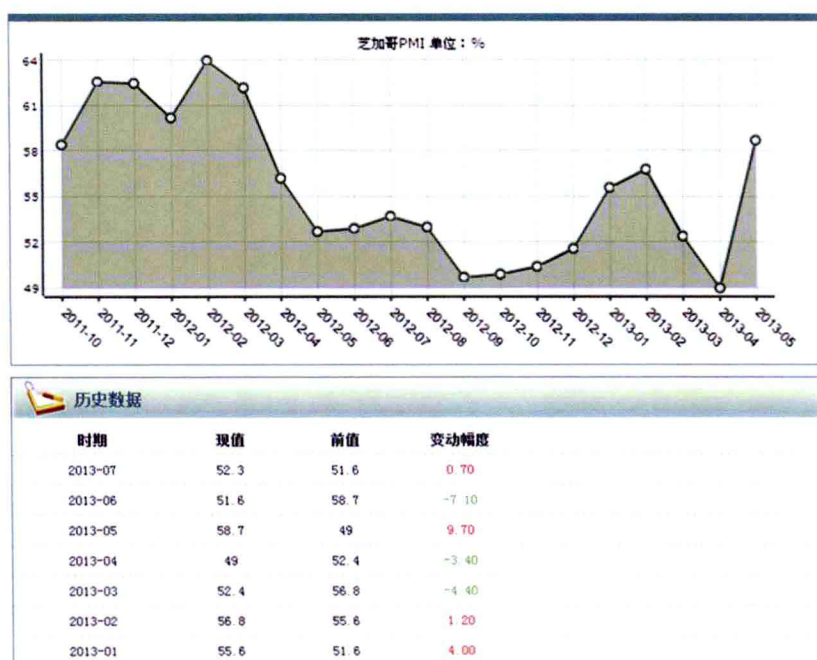


图 61

现货白银投资指南

采购经理人指数是衡量制造业在生产、新订单、商品价格、存货、雇员、订单交货、新出口订单和进口订单这 8 类范围的情况。它是以百分比来表示的，常以 50% 作为经济强弱的分界点：当指数高于 50% 时，被解释为经济扩张的信号，这样会利多美元，利空白银；当指数低于 50%，尤其是非常接近 40% 时，则有经济萧条的忧虑，一般预期联储局可能会调低利率以刺激景气，这样会利空美元，利多白银。

4. 美国耐用品订单



图 62

耐用品订单代表未来一个月对不易耗损的物品订购数量，该数据反映了制造业活动情况，就定义而言，订单泛指有意购买而预期马上交运或者未来交运的商品交易。若该数据增长，表示制造业情况有所改善，利好美元，利空白银；反之，若降低，则表示制造业出现萎缩，对美元利空，利多白银。

5. 美国就业报告



图 63

包括与就业相关的信息，分别由两个独立的调查得出，即企业调查和家庭调查。其中企业调查提供有关非农业部门的就业情况，平均每小时工作和总小时指数；家庭调查提供有关劳动力、家庭就业和失业率的情况。非农就业衡量在所有非农业中有收入人员的数字，如制造业和服务业。由于就业报告公布的时间是月初，一般用来当作当月经济指针的基调。失业率降低或者非农就业人口增加，表示景气转好，利率可能调升，对美元利多，而利空白银；反之，则对美元利空，而利多白银。

6. 美国生产者物价指数 (PPI)

生产者物价指数主要用于衡量各种商品在不同生产阶段的价格变化情况，与消费者物价指数一样，通常被作为观察通货膨胀水平的重要指标。一般而言，当生产者物价指数增幅很大而且持续加速上升时，该国央行相应的反应是采取加息对策阻止通货膨胀快速上涨，所以美国生产指数上扬对美元来说大多偏向利多，利空白银；反之，利空美元，利多白银。

现货白银投资指南

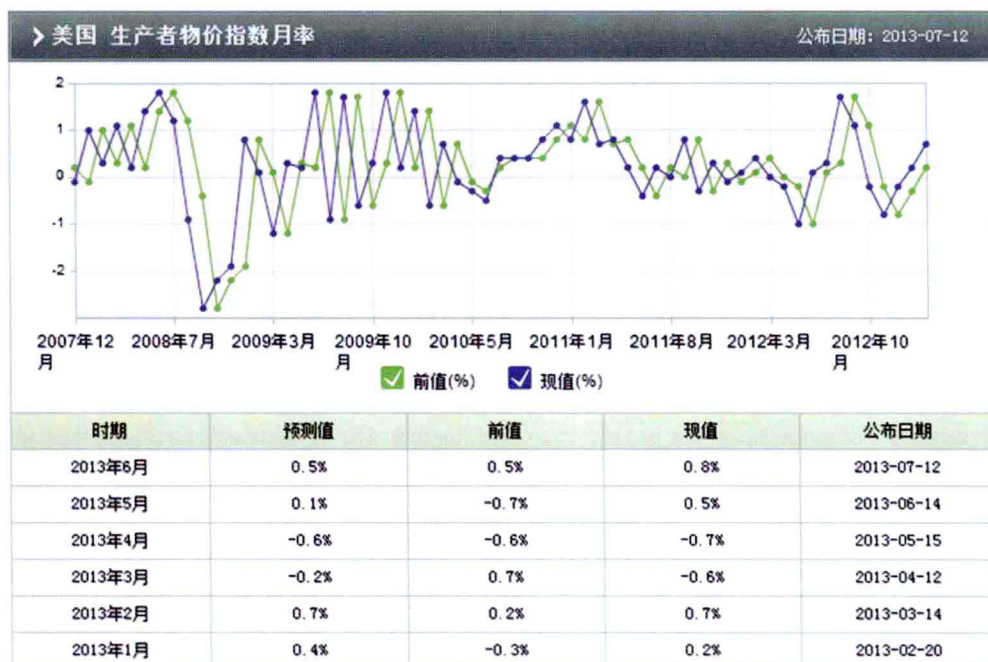


图 64

7. 美国零售销售指数

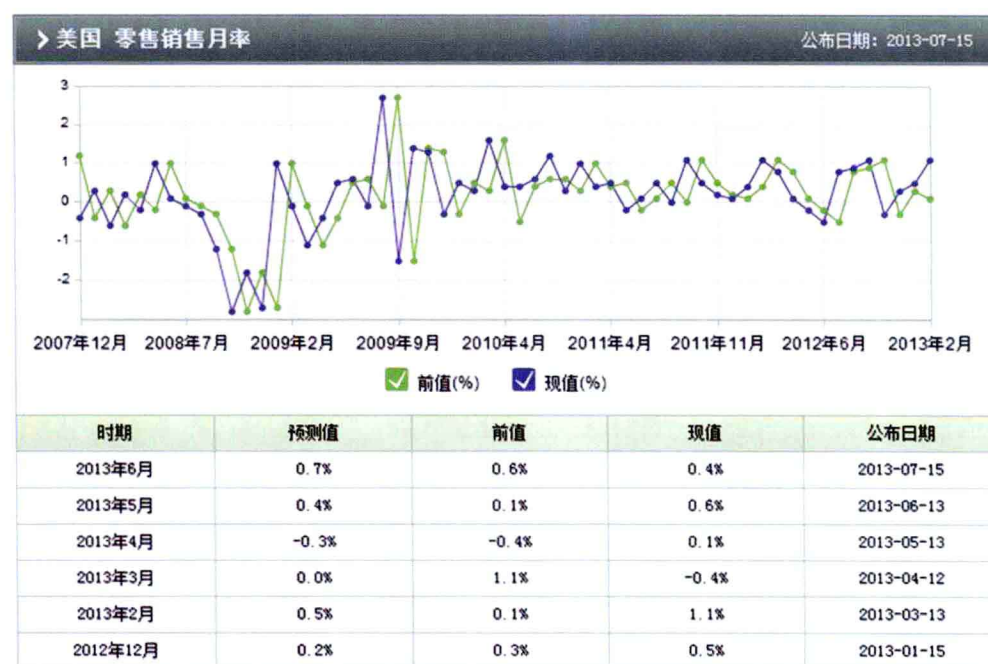


图 65

第十一章 应用资料

这个图表其实是零售销售数额的统计汇总，包括所有主要从事零售业务的商店以现金或信用形式销售的商品价值总额。服务业所发生的费用不包括在零售销售中。若零售额提升，代表个人消费支出的增加，经济情况好转，预期利率升高，对美元有利，利空白银；反之，如果零售额下降，则代表景气趋缓或不佳，利率可能下调，对美元偏向利空，利多白银。

8. 美国消费者物价指数（CPI）



图 66

它是反映与居民生活有关的产品及劳动价格的物价变动指标，通常作为观察通货膨胀水平的重要指标。消费者物价指数上升，有通货膨胀的压力，此时中央银行可能借由调高利率来加以控制，对美元来说是利多，利空白银；反之，消费者物价指数下降，利空美元，利多白银。不过，由于与生活相关的产品多为最终产品，其价格只涨不跌，因此，消费者物价指数也未能完全反映价格变动的实情。

9. 美国的新屋开工及营建许可建筑类指标

因为住宅建设的变化将直接指向经济衰退或复苏。通常来说，新屋开工与营建许可的增加，从理论上来说对于美元是利好因素，将推动美元走强，利空白银；而新屋开工与营建许可的下降或低于预期，将对美元形成压力，利多白银。

现货白银投资指南



图 67



图 68

10. 美国每周申请失业金人数



图 69

每周申请失业金人数分为两类：首次申请和持续申请。除了每周数字外，还会公布四周的移动平均数，以减少数字的波动性。申请失业金人数变化是市场上最瞩目的经济指标之一。美国是个完全消费型的社会，消费意欲是经济的最大动力所在，如果每周因失业而申请失业救济金人数增加，会严重抑制消费信心，相对美元是利空，利多白银。如果该项数据越低，说明劳动力市场改善，对经济的前景乐观，利于美元，利空白银。

11. 美国月贸易

贸易反映了国与国之间的商品贸易状况，是判断宏观经济运行状况的重要指标。如果进口总额大于出口，便会出现“贸易逆差”的情形；如果出口大于进口，便称为“贸易顺差”；如出口等于进口，就称为“贸易平衡”。如果一个国家经常出现贸易逆差现象，国民收入便会流出国外，使国家经济转弱。政府若要改善这种状况，就必须将该国的货币贬值，因为币值下降，即变相把出口商品价格降低，提高出口产品的竞争

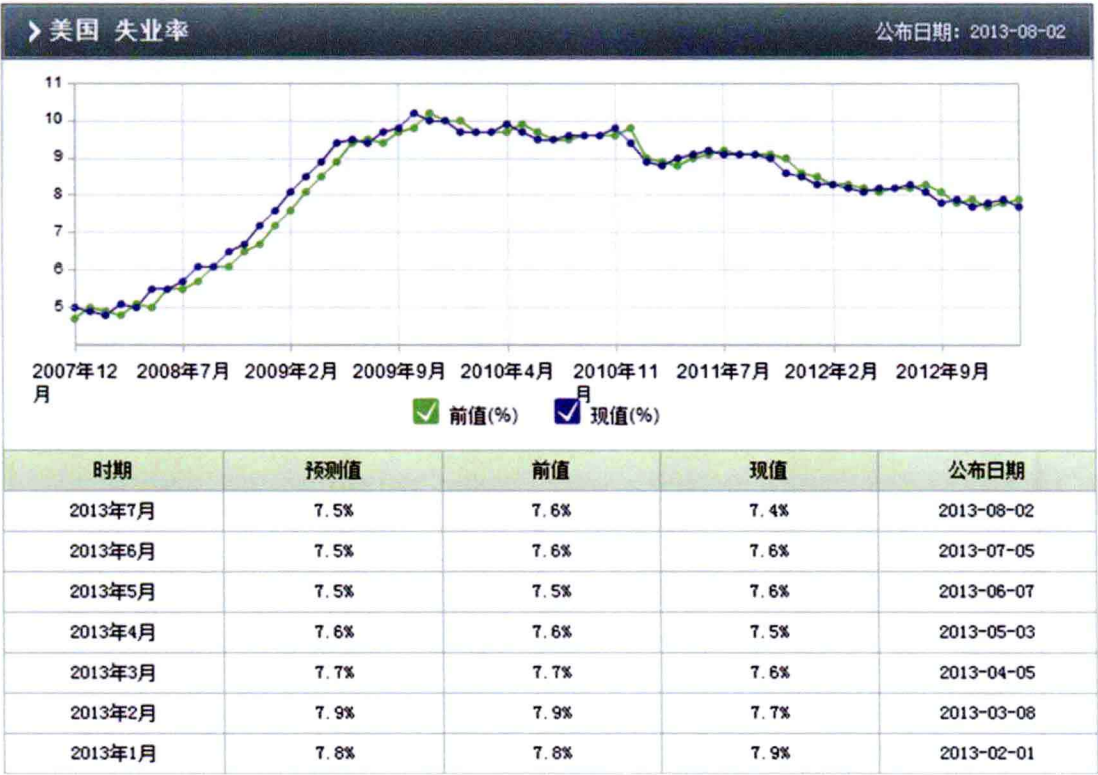


图 70

能力。国际贸易状况是影响外汇汇率十分重要的因素。因此，当外贸赤字扩大时，就会利空美元，令美元下跌，利多白银；反之，当出现外贸盈余时，则是利好美元，利空白银。

12. 美国净资本流入

它是指减去了美国居民对国外证券的投资额后，境外投资者购买美国国债、股票和其他证券而流入的净额。其被视为衡量资本流动状况的一个大致标志。资本净流入处于顺差（正数）状态，好于预期，说明美国外汇净流入，对美元是利好，利空白银；反之，处于逆差（负数）状态，说明美国外汇净流出，利空美元，利好白银。

第十一章 应用资料



图 71

13. 美国设备使用率（也称产能利用率）

它是指工业总产出对生产设备的比率，代表产能利用程度。当设备使用率超过 95% 以上时，代表设备的使用率接近满点，通货膨胀的压力将随产能无法应付而升高，在市场预期利率可能升高的情况下，对美元是利多，利空白银；反之，如果产能利用率在 90% 以下且维持下降，表示设备闲置过多，经济有衰退的现象，在市场预期利率可能降低的情况下，对美元是利空，利多白银。

14. 美国新屋销售

它是指签订出售合约的房屋数量，由于购房者通常都是通过抵押贷款、按揭贷款形式认购房屋，因此对当前的抵押贷款利率比较敏感。房地产市场状况体现出居民的消费支出水平，消费支出若强劲，则表明该国经济运行良好，因此，一般来说，新屋销售增加，理论上是对美元是利好因素，将推动美元走强，利空白银；反之，如果销售数量下降或低于预期，将对美元形成压力，利多白银。

现货白银投资指南



图 72



图 73

第十一章 应用资料

15. 美国消费者信心指数



图 74



图 75

消费者支出数占美国经济的 2/3，对于美国经济有着重要的影响。因此，分析师追踪消费者信心指数，以寻求预示将来的消费者支出情况的线索。每月公布两次消费者信心指数，一次是在月初，另一次是在月末。消费者信心指数稳步上扬，表明消费者对未来收入预期看好，消费支出有扩大的迹象，从而有利于经济走好，利多美元，利空白银；反之，则是利空美元，利多白银。

美国的经济数据通常对外汇和黄金白银市场具有短期的冲击力，一些重要的数据甚至会成为当天各关联市场的重磅炸弹，将走势搅得天翻地覆。

在解读美国经济数据时，重要的不是数据的绝对值，而是数据的相对变化幅度，这通常要涉及预期值、前值和实际值的问题。

每周或者每月将要公布的经济数据，以及展开的经济事件都是预定的，比如 GDP 数据公布、利率会议召开等，在那些重要的经济数据公布之前，或者经济事件带来的政策公布之前，市场都会有一定的“主流偏向”，这个倾向的具体体现就是“市场预期”，而这些预期往往会成为市场的焦点。这就是驱动因素和心理因素分析的要点，随着经济数据公布日期的临近，白银价格一般都会逐渐向预期影响靠拢，而这个预期是可知的，这是难得的依据。在数据公布或者经济事件发生当天或公布前几个小时，就会出现观望或者调整。当实际情况公布之后，根据实际值与预期值的差异情况，白银价格的反应会有三种：

1. 走预期行情的时候走过头，预期值超过实际值，这种情况下白银价格往往就会出现折返。
2. 走预期行情的时候没有到位，预期值不及实际值，这种情况下白银价格就会保持原来方向继续前进。
3. 走预期行情的时候基本到位，预期值与实际值相差不远，那么市场将转向下一个焦点的关注。

特别要注意的是，当主流参与者对某一经济数据或事件的价值预期开始显得强劲，而白银价格仍未朝该方向运行的话，那么白银价格后市的运行空间将会非常大。

除了美国的经济数据，其他对外汇市场影响比较大的国家的经济数据也值得投资者去分析，如：英国的 GDP、工业产出；欧元区的 GDP、消费者物价指数；德国的 IFO 经济景气指数、ZEW 经济景气指数和日本的短观报告等。

这些数据对白银市场的影响有大有小，影响的时间也有长有短。在每一个时期市场都会有一个关注的焦点，只有根据市场关注的焦点才能找到对市场最有影响的数据内容。比如市场关注的焦点在于经济衰退的问题，那么最有影响力的就是反映经济前景的经济数据，如消费者信心指数等；如市场关注的焦点在于央行降息的问题，那么最有影响力的是反映通货膨胀水平的依据，如消费者物价指数等。

另外，经济数据也可能是基金大户提前炒作的工具，经常出现意外变化，所以不要提前按照预期的数据操作。但是通过这些数据我们可以对所研究国家或地区的经济状况有个整体的认识，从而帮助我们分析白银价格的未来走势。

五、分析处理经济指标注意事项

1. 注意经济指标应用的局限性

- (1) 经济因素不是金融市场的唯一决定因素
- (2) 多数经济指标仅能指示历史情况
- (3) 不同经济指标对未来经济情况的指示可能相互矛盾

2. 把握经济指标的应用规则

单一的经济指标值并不重要，重要的是将其进行横向与纵向比较，以得出有价值的结论。横向比较，即将指标与其他国家和地区相同指标进行对比；纵向比较，即将指标或预期值与历史走势进行对比。

- (1) 关注不同国家和地区间经济指标的相对情况
- (2) 关注经济指标与预期值的差异
- (3) 把握经济指标的变动趋势

3. 握不同经济指标各自的特点

- (1) 不同时期内不同经济指标的重要性可能会变化
- (2) 同一指标对不同国家或地区而言意义不同

第三节 最佳交易时间段

现货白银与现货黄金价格的波动具有联动关系，下面以现货黄金举例分析！（仅供参考）

早上 5~14 点

此时行情一般比较清淡，这主要是由亚洲市场这股推动力较小的力量所为，一般震荡幅度在 30 点以内，没有明显的方向。多为调整和回调行情。一般与当天的走势方

向相反，即：若当天走势上涨则这段时间多为小幅震荡下跌。

这一时段的行情基本没有方向可言，交易者可以在早上 6：00～8：00 左右观察行情，若行情为上下震荡形态（看 15 分钟或是 5 分钟的图形），可以在行情震荡到两端时做 5～15 点的短线操作。若到 11：00 后还不能盈利则要及时保本平仓或止损。

午间 14～18 点

此时为欧洲上午市场，15：00 后一般有一次行情。欧洲开始交易后资金就会增加，外汇市场是一个用金钱堆积的市场，所以什么时候资金量大，价格就会在什么时候产生大的波动。此时段也会公布一些对欧洲货币有影响力的数据，这阶段一般震荡幅度在 40～80 点左右。

这一段时间一般会在 15：30 后开始启动行情，且会伴随着背离和突破等技术指标，所以是一段比较好抓的机会。

傍晚 18～20 点

此时为欧洲的中午休息和美洲市场的清晨，行情较为清淡，可以选择休息。这段时间也是欧盘午休时间，更是等待美盘开始的前夕。

20～24 点

此时为欧洲市场的下午盘和美洲市场的上午盘。这段时间是行情波动最大的时候，也是资金量和参与人数最多的时段，一般有 80 点以上的行情。

这段时间则会完全按照今天的方向去操作，所以判断这次行情就要根据大势而为。此时美盘可能会与欧洲是同方向，也有可能与欧洲是反方向的。总之，操作应顺大势而为之。

24 点后到清晨

此时为美国的下午盘，一般已经走出了较大的行情，这段时间多以对前面行情的技术修整阶段为主。如果凌晨 2：30 有美盘消息发布，则会又有一次偏大的波动。

若错过下午盘的投资者只好等到晚上再交易了，但最好还是等到 20：30 以后，这一般是第二次行情开始的时间，也就是等到欧洲中午休息完，美洲开市为止。若有重要数据公布则要十分小心，此时由于波动巨大常会出现骗线的情况，缺乏技术的投资者可不要盲目追单，才可有效避免骗线。

本章综述

对于数据资料，投资者应多收集、勤做整理、加强理解、灵活运用。如果你能做到把接下来一个星期甚至一个月将发生的经济事件预先在你的日历上标出来，那么你将能够把接下来的走势蓝图预先描绘出来，走在一般投资者的前面。因为，要想做一位成功的投资者，一定要具有前瞻性的智慧和眼光以及操作策略。

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信：958218088 期货开户和书籍下载请进：<http://www.7help.net>

附 录

附录一 专业术语

普遍投资者对“股票名词术语”已熟记在心，而对期货或者现货黄金白银市场中的名词术语却是一知半解。详解如下：

【指定银行托管账户】按资金由第三方托管的原则，交易所与银行鉴定接口协议后，将为客户及会员指定银行托管账户。客户需将交易保证金存入托管账户。

【多头市场】也称“牛市”，就是价格普遍上涨的市场，价格的变动情况是小跌大涨。

【空头市场】也称“熊市”，价格呈长期下降趋势的市场，价格的变动情况是大跌小涨。

【交割】交易者将其持有的合约通过实物交割来了结的过程称为交割。

【利空】促使价格下跌对空头有利的因素和消息。

【利多】刺激价格上涨对多头有利的因素和消息。

【跳空】市场受到强烈“利多”或“利空”消息的刺激，价格开始大幅跳动，在上涨时，当天的开盘或最低价高于前一天的收盘价格称“向上跳空”；下跌时当天的开盘或最高价低于前一天的收盘价格称“向下跳空”。

【回档】是指价格上升过程中因上涨过速而暂时回跌的现象。

【套期保值】是指通过在现货市场与期货市场同时做相反的交易而达到为其现货保值的目的的交易方式。

【支撑位】价格在一定时间内呈下跌趋势，跌至某一价位区间而止跌的价位称之为支撑位。

【阻力位】价格在一定时间内呈上涨趋势，涨至某一价位区间止涨的价位称之为阻力位。

【合约】就是一个完整的操作，包括一买一卖，一撻一沽。

【合约单位】是国际上通用的计算成交量的单位。必须是最小合约的整数倍才能交易。目前的上海黄金交易所黄金交易的计算单位是“手”。一般为：一个合约=1手=100盎司，有的交易平台最小交易单位为0.1手起。

【买、卖保证金】目前持有合约所占用的保证金数额。总保证金=买保证金+卖保证金

【市价单】是以现价买入或卖出商品的订单。执行此订单即建立交易头寸，买入是以卖出价成交，卖出是以买入价成交。

附 录

【限价单】是以固定价格买入或卖出商品的订单。在未来的价格等于设定的价格时，执行此订单才能建立交易头寸。

【止损】用于商品价格向无盈利方向运行时使亏损在一定范围内。如果价格达到设定的价位，将执行止损单使原有建仓自动平仓。

【止盈】是商品价格达到预期水平之后进行获利了结。如果价格达到设定的价位，将执行止赢单使原有建仓自动平仓。

【飘单】建仓之后不设定止损止盈，任其随市场自动波动，等到较长时间之后才平仓的交易单。

【开仓】交易者新买入或新卖出一定数量的标准合约。

【平仓】也叫对冲，就是之前建仓的相反操作，了结一张合约。

【买进开仓】是指投资者对未来价格趋势看涨而采取的交易手段，买进持有看涨合约，意味着账户资金买进合约而冻结。

【买进平仓】是指投资者将持有的卖出合约对未来行情不再看跌而补回以前卖出合约，与原来的卖出合约对冲抵消退出市场，账户资金解冻。

【卖出开仓】是指投资者对未来价格趋势看跌而采取的交易手段，卖出看跌合约。卖出开仓，账户资金冻结。

【卖出平仓】是指投资者对未来价格趋势不看好而采取的交易手段，而将原来买进的看涨合约卖出，投资者资金账户解冻。

【锁仓】交易者通过笔数相等、方向相反的交易来对冲原来持有的合约的过程。

【持仓】持仓是交易者持有合约的过程。也称“未平仓头寸”是指开仓之后还没有平仓的合约。

【持仓量】交易者多持有的未平仓合约的数量。

【爆仓】就是亏损大于你的账户中去除保证金后的可用资金。由于保证金不足而强行平仓后，剩余资金是总资金减去你的亏损，一般还剩一部分。

【揸】买入、做多、看涨、多头。

【沽】卖出、做空、看跌、空头。

【当日加权平均价】指某一交易品种当日成交总额除以当日交易总量的平均价。

【报价点差】在商品价格的基础上加上该值作为客户的商品报价，分买价点差和卖价点差。

【限价点差】下限价单时交易界面的价格与商品报价所相差的点数。

【资金流水】是客户自开户起账户的出入金和其他资金变动情况的明细。

【结算】结算是指根据交易所有关规定和会员客户的交易结果，对保证金，盈亏，手续费，延期费等款项进行的划拨计算。实行每日无负债结算模式，结算以后浮动盈

现货白银投资指南

亏被转化成结算盈亏，并产生资金的实际划转。

【结算价】取交易日收市前 10 分钟的买价和卖价的平均价为结算价，并以结算价作为计算当前日盈亏以及下一交易日商品的持仓价的依据。

【盈亏】由于价格变动导致资金的变化，分为持仓盈亏（又分浮动盈亏和结算盈亏）和平仓盈亏。

【浮动盈亏】盘中由于最新价上下变动而引起的持仓盈亏，它不是实际的盈利或亏损。

【结算盈亏】在每日无负债的结算方式下，指收盘后由于结算价变动而引起的盈亏，它将产生实际的资金变动，直接结转到资金账户中。

【平仓盈亏】盘中持仓被平仓引起的盈亏，它是实际的盈利或亏损。

对于盈亏的计算方法：

持仓价 = 建仓价（当日持仓）或上一交易日结算价（历史持仓）

浮动盈亏 = （最新价 - 持仓价）× 持仓数量 × 方向 × 合约单位

结算盈亏 = （结算价 - 持仓价）× 持仓数量 × 方向 × 合约单位

平仓盈亏 = （平仓价 - 持仓价）× 平仓数量 × 方向 × 合约单位

总盈亏 = 浮动盈亏 + 平仓盈亏（结算前）或 结算盈亏 + 平仓盈亏（结算后）

净值 = 余额 + 浮动盈亏

占用保证金 = 建仓价 × 持有数量 × 合约单位 × 保证金比例

冻结保证金 = 限价 × 持仓数量 × 合约单位 × 保证金比例

客户风险率 = 持仓保证金 ÷ （持仓保证金 + 可用资金 + 基础保证金）× 100%

【可用资金】可以划出体现的资金。如果当前交易日未做任何操作，可用资金 = 可提资金；如果当前交易日客户下过单并撤单，由于保证金被冻结，所以可提资金 < 可用资金，差额 = 保证金 + 手续费，当日黄金白银交易所清算完成后，可用资金 = 可提资金。

【当日结存】上日结存 + 入金 - 出金 - 手续费 + 当日盈亏 + 递延费

【空付多】递延费（隔夜费）= （买持量 - 卖持量）× 当日结算价 × 1000 × 延期补偿费率 × 天数（节假日顺延）

【多付空】递延费（隔夜费）= （卖持量 - 买持量）× 当日结算价 × 1000 × 延期补偿费率 × 天数（节假日顺延）

【可交易资金】上日结存 + 入金 - 出金 - 手续费 + 平仓盈亏 + 浮动盈亏 + 递延费 - 持仓保证金 - 冻结资金

附 录

【长期投资】 投资期限超过 1 个月以上。

【中期投资】 投资期限在 3 天至 1 个月内。

【短期投资】 投资期限在 1~2 天之内。

【对赌】 是投资者的交易单都没有放到交易所（交易池）中进行交易，如果投资者做错方向，那么投资者亏损的钱被交易商赚取了；如果投资者做对方向，那么投资者就会产生盈利而交易商就亏钱了。很多地下炒金就以这种对赌模式操作，这种做法很危险，交易商为了确保自己能稳赚盈利，极可能会调动后台行情报价数据和交易数据，所以证券监管机构是明令禁止对赌行为。

附录二：股票/现货/期货/外汇/价格报警短信通

“股票/现货/期货/外汇/价格报警短信通”软件是笔者李志尚研发的一款辅助工具，对不便看盘的投资者提供手机短信通知价格报警服务。

主要功能：

当“股票/现货/期货/外汇”的价格到达你之前设置的报警价位时，软件就会立即发送短信到你的手机上。为了确保健全性，可设置两个价位，即上方价格和下方价格。该软件的行情数据在后台运行，不需一直打开软件和电脑，设置报警价格之后便可关闭软件和电脑，当收到短信报警通知时再打开电脑按预期的计划操作。

功能用途：

1. 变盘信号报警：如果行情处在横盘或修整区域中，此时走势并没有明确的方向性，投资者又没有时间一直守在电脑面前看盘等待方向突破，即使有时间看盘也不可能静等数小时以上。如果仅用行情软件自带预警设置，一旦你离电脑一定距离就根本无法听到报警音。此情况下，建议使用这款“价格报警短信通”软件，当到达设置的价位时会自动发送短信至你手机。

2. 止盈价位报警：无论是买进股票，还是现货、期货、外汇之后，若因某种原因需要离开电脑，又怕坐过山车而错失止盈机会。此时可设1~3个预期止盈目标价位，当价格到达设定位置，就会收到报警短信，再打开电脑看看是否需要止盈卖出。

3. 止损价位报警：此功能在股票方面用得比较多，因为股票交易软件无法预期设置止损，为了防止行情跳水，或者跌破某支撑位的风险。此情况下，设1~2个风险警示价位比较保险，通过“价格报警短信通”可以回避被深套的风险。

4. 买点价位报警：例如经过预期分析后，需要达到某个价位时才是最佳买点信号，那么在这期间内不可能一直守着盘面等待。此情况下，可通过“价格报警短信通”来跟踪自选股或买点目标价位。

5. 可减少上网流量：例如许多投资者用无线上网卡和手机联网看盘，如果一直在线看着行情的变化，一方面时间不允许，另一方面还需消耗不少上网流量。此情况下，可开通“价格报警短信通”功能，当收到短信提示时，再打开行情软件和交易软件，

附 录

没到达预设价格之前就不需要一直消耗上网流量了。

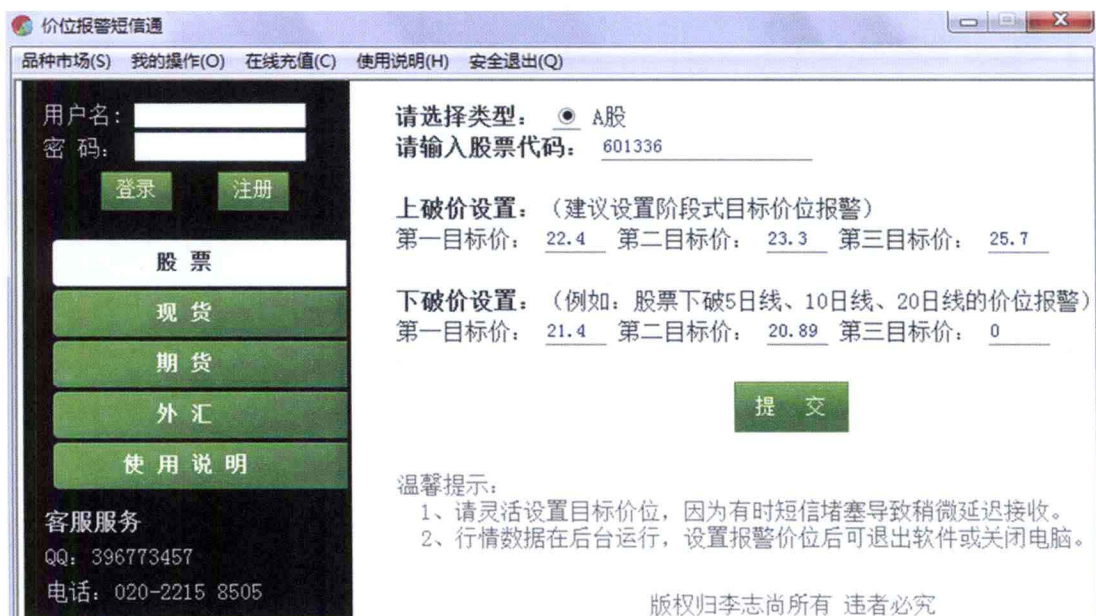


图 76

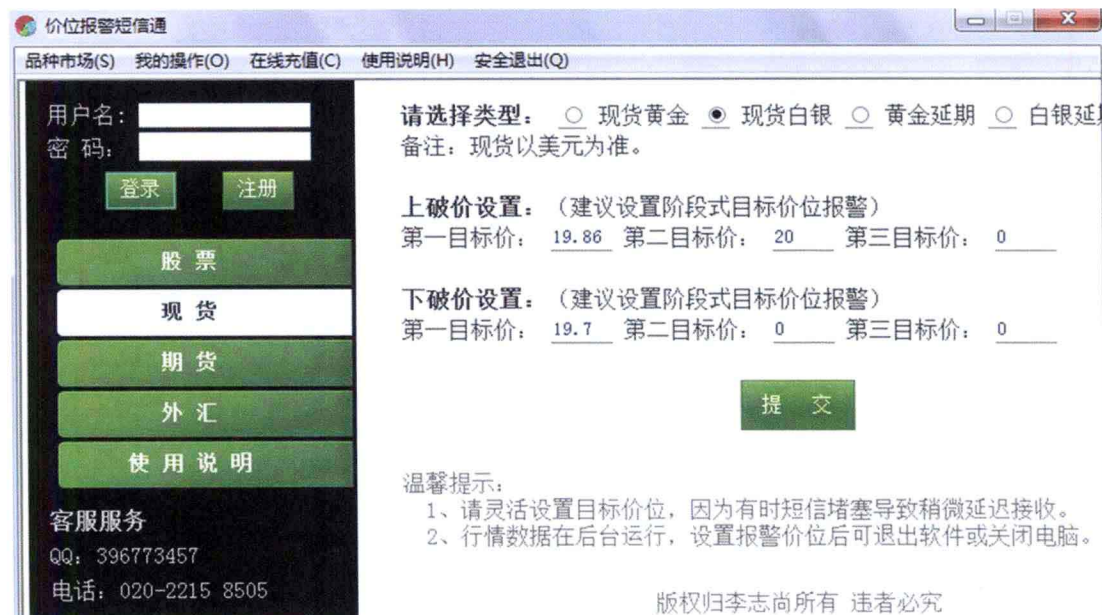


图 77

现货白银投资指南

价位报警短信通

品种市场(S) 我的操作(O) 在线充值(C) 使用说明(H) 安全退出(Q)

用户名:
密 码:

客户服务
QQ: 396773457
电话: 020-2215 8505

请选择类型: ☒ 股指期货 ☐ 上海商品 ☐ 大连商品 ☐ 渤海商
☐ 郑州商品

请输入品种代码:

上破价设置: (建议设置阶段式目标价位报警)
第一目标价: 第二目标价: 第三目标价:

下破价设置: (建议设置阶段式目标价位报警)
第一目标价: 第二目标价: 第三目标价:

温馨提示:
1、请灵活设置目标价位, 因为有时短信堵塞导致稍微延迟接收。
2、行情数据在后台运行, 设置报警价位后可退出软件或关闭电脑。

图 78

价位报警短信通

品种市场(S) 我的操作(O) 在线充值(C) 使用说明(H) 安全退出(Q)

用户名:
密 码:

客户服务
QQ: 396773457
电话: 020-2215 8505

请输入外汇代码:

上破价设置: (建议设置阶段式目标价位报警)
第一目标价: 第二目标价: 第三目标价:

下破价设置: (建议设置阶段式目标价位报警)
第一目标价: 第二目标价: 第三目标价:

温馨提示:
1、请灵活设置目标价位, 因为有时短信堵塞导致稍微延迟接收。
2、行情数据在后台运行, 设置报警价位后可退出软件或关闭电脑。

版权归李志尚所有 违者必究

图 79

温馨提示:

可通过该软件设置关键的价格点位预警, 当到达设置的价位时, 软件会立即发送

附 录

短信到你手机上。数据在后台服务器运行，价位设置后可关闭软件或关闭电脑都不影响短信通知。

使用流程：

1. 先从股育网 www.guyuwang.com 下载“股票/现货/期货/外汇/价格报警短信通”软件；
2. 打开软件后按说明提示进行注册使用；
3. 选择相关品种进行价位设置；
4. 设置预期的价格报警后，便可关闭软件或关闭电脑；
5. 当预期设的价位到达时手机会收到短信通知，此时再打开行情软件或交易软件并按原计划操作。

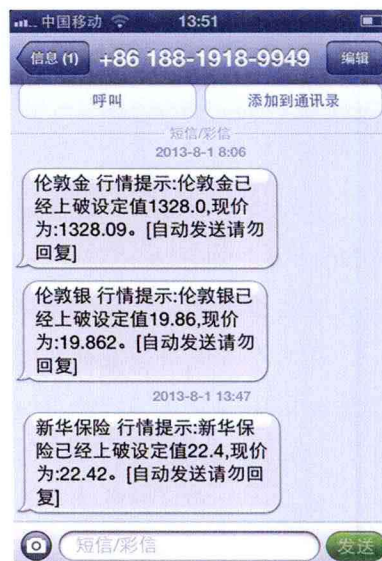


图 80

附录三 无锡君泰贵金属交易中心（简介）

无锡君泰贵金属交易中心 <http://www.jtpme.cc>（以下简称“交易中心”）成立于2011年7月。在工商行政管理局登记注册，实行自律性管理的公司制法人。位于富庶的长三角中心——江苏省无锡市，是一家大型专业的贵金属交易中心。

交易中心凭借专业的行业背景和科学的管理方法，愿与各方有志之士共同努力营造适合中国国情的贵金属订单交易体系。对广大投资者真正做到“公开、公平、公正”。愿为中国贵金属行业的成熟和发展，做出楷模标兵。

交易中心实行会员制的组织形式，会员由中华人民共和国境内注册登记，其从事贵金属业务的金融机构、从事白银等贵金属及其制品的生产、冶炼、加工、批发的企业法人，并具有良好资信的单位组成。

交易中心依托贵金属现货专一经营的理念，配置专业的管理运营团队，采用科学交易模式服务于中国地区广大客户，提供适合中国特色的贵金属现货交易专业化的服务，采取最新模式完全一对一挂牌成交，交易时间及交易价格与国际市场接轨。

交易中心根据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国合同法》《中华人民共和国电子签名法》等国家法律、法规，参照中华人民共和国《大宗商品电子交易规范》。以银行对资金实行第三方监管，利用电子商务平台，通过互联网直接在线报价、配对，以网上销售、电子购物的方式实现交易。遵循“合法经营，真诚守信”的原则组织白银等贵金属现货及电子交易。

企业宗旨：

“发展企业、贡献国家、回报股东、服务社会、造福员工”
——尊重并维护利益相关者的权利。

企业愿景：

“推进金融改革创新，建立有中国特色的贵金属场外交易市场”
——我们以建设世界一流企业为目标。

企业精神：

“以人为本”
——管理过程中以人为出发点和中心，围绕着激发和调动人的主动性、积极性、

附 录

创造性展开的，以实现人与企业共同发展的一系列管理活动。

企业作风：

“精细严谨、务实创新”

——保持精确高效、富有创造性的科学态度。

经营理念：

“诚信规范、合作共赢”

——与有共识的各方协力共进。

附录四 广东开门红投资管理有限公司（简介）

广东开门红投资管理有限公司 <http://www.kmhpme.com>（简称：广东开门红）是经过广东省政府部门批准，无锡君泰贵金属交易所批准注册成立的综合类投资服务专区，注册资金壹仟万元。公司坐落于广州金融地带（广州市天河区天河路490号壬丰大厦4016室），是无锡君泰贵金属交易中心批准的综合类会员（会员编号：011），主要经营现货白银如君泰银等贵金属现货以及现货延期交收业务，黄金、白银等贵金属销售与回购，贵金属礼品销售以及高级定制等业务，并提供贵金属投资的相关咨询和理财服务。

依托江苏省无锡君泰贵金属交易所的贵金属电子交易平台，江苏省金融办许可、国务院联席会议备案，资金银行第三方存管、双向交易、国际价格接轨、全天24小时的T+0交易等优势，是最具优势的贵金属现货及衍生品投资模式。

广东开门红投资管理有限公司在继承了中华民族的优良传统的基础上，积极借鉴国内外现代管理的优秀成果，不断深化公司在企业文化上的建设，努力营造一个和谐融洽、艰苦奋斗、无私奉献的良好氛围，为推进企业科学发展提供强大的精神动力。



附 录

公司的核心价值是全体员工建设一个最成功的平台—君泰贵金属平台。

广东开门红投资管理有限公司更是承载着执著与创新的贵族舞台。在这个舞台上，您将展示高素质、高品位的中高端客户画卷，您将磨练出快反应、高绩效的市场把控力，您更拥有高忠诚度、亲和一家的团队合力。为帮助您们尽快步入市场开拓的旅途，我们开门红投资管理有限公司有完善代理商服务系统，旨在帮助代理商解决技能欠缺问题。

在企业大力招商拓展的努力下，本着为客户服务，为社会服务的原则，广东开门红将致力于持续为客户创造价值并努力的超越客户的期望，为合作伙伴假期事业成功的桥梁，为员工学习成长提供强有力的保障。当前广东开门红已在全国十大省份和三大直辖市建立网点，未来广东开门红将全力推进其他各个行业的投资，整合成为国内一流的投资性集团。

在这里，我们具备完善的法人管理机构，并坚持事实现代化的企业管理制度。我们有大批的专业人才，建立了一支具备国家化经营管理的专业团队。公司设有市场管理部、招商部、网络客服部、研发部、行情分析部、人力资源部。部门配置合理，分工明确。通过部门之间积极的协作，我们致力于为客户提供优质的、稳定的服务，赢得了市场的认同。

后 记

现货白银“内盘”是指国内交易所人民币交易，国内银行托管资金，也是于近年来才兴起，因此在市场管理规范方面还比较欠缺，还有待进一步完善，所以投资者在选择或尝试现货白银投资时，请先了解该市场的基本性质和特性，不要盲目投资，更不要轻易被他人诱惑，同时选择合法合规的交易平台，并做投资前的心理准备和认识。无论是入门前还是入门后，都建议读者认真阅读本书中的讲解，从前到后熟读并深入理解，只有认识越多、理解越深，在交易中才会越理性。

笔者认为，除了市场基础知识的重要性之外，还有技术基础也尤其重要。因为 T+0 交易模式，偏短线操作的频率较多，那么所用到的纯技术较为广泛，同时对技术的精准度要求也极为严格。因此，一定要先有扎实 K 线技术的基础，然后再将比较常见的重要图形理解透彻，最后才能随着行情的演变去灵活运用。

一定要多学习、多总结、多收集图形案例和相关信息资料、多去寻找规律、多领悟心得，当然也可在笔者的技术交流群中多分享、多交流、共同提升。

本书执笔写作的时间比较仓促，难免会有错漏的地方，还望以已结缘的读者朋友能不吝赐教指正，志尚将不胜感激。

本书的出版，志尚要感谢“广东经济出版社”编辑主任罗振文老师的协助；再者，还要感谢“广东开门红投资管理有限公司”的王祥、刘念、潘嘉和“君泰贵金属交易中心”所提供的技术和平台支持。

信息时代拉近了笔者与大家的距离，以书会友、相遇相识乃是一种缘分，若读者在阅读过程中有什么不懂需要让我解答，请按以下方式与志尚进行互动。在此，志尚祝福广大读者在投资中财源滚滚，收益丰厚！

互动方式：

技术交流 QQ：396773457

理财洽谈 QQ：2208361743

开户咨询 QQ：470176759

咨询电话：020—22158505

李志尚官方网站：www.guyuwang.com

开门红投资管理有限公司：www.kmhpme.com

现货白银解盘微博：<http://t.cnfol.com/q420150497>

李志尚
2013 年夏

策划编辑：罗振文
责任编辑：许罗君 020-38306150
赖芳琨
技术编辑：谢莹

现货白银

投资指南

现货白银投资者新手入市前必须先掌握扎实的市场基础知识。对市场认识越深刻、理解越透彻，操作方面才会越理性，交易成功率也才会大大提高。而成熟的投资者，必须具备两大基础和一个系统：前者分别为市场基础知识和K线技术基础知识，后者是建立完整的操作系统。

上架建议：投资

ISBN 978-7-5454



9 787545 425437 >

定价：50.00元